



## Programmation hebdomadaire

Il est possible d'associer une télécommande spécifique afin de programmer le mode de fonctionnement des unités intérieures (hors cassettes).



## GAMME RÉSIDENTIELLE ET PETIT TERTIAIRE

### POMPE À CHALEUR AIR-AIR



MURAL SUPER DAISEIKAI



MURAL SUZUMI+



CONSOLE UFV



CASSETTE SMUV



GAINABLE G3DV

# MULTISPLITS

## Flexibilité : jusqu'à 5 pièces chauffées et climatisées

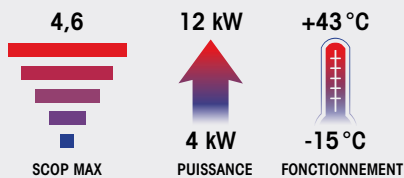
Toshiba s'adapte à toutes les configurations grâce à une gamme étendue d'unités extérieures, permettant de connecter de 1 à 5 unités intérieures. Avec des puissances calorifiques atteignant 12 kW et des puissances frigorifiques allant jusqu'à 10 kW, les systèmes Multisplits Toshiba peuvent aisément chauffer et rafraîchir l'intégralité d'une maison ou de petits locaux à vocations commerciales : agences bancaires, cabinets médicaux, etc... Toshiba répond parfaitement aux besoins du secteur résidentiel et petit tertiaire, en neuf comme en remplacement, ou en appui de systèmes existants.

## Performances et respect de notre environnement

La qualité a toujours été la force de Toshiba. Chaque composant est étudié dans le moindre détail pour fournir des niveaux de fiabilité et de performance inégalés. Avec des SCOP (Coefficient de Performances Saisonnières) pouvant atteindre 4,6, l'intégralité de la gamme Multisplit Toshiba est en classe énergétique de minimum A. Ces performances permettent de réaliser des économies d'énergie considérables - plus de 75 % par rapport à un convecteur électrique classique - notamment grâce au compresseur DC Twin-Rotary.

Afin de satisfaire certaines exigences de la RT 2012 (zones CE1) et vous faciliter l'obtention de label type BBC, nos systèmes peuvent également être bloqués en mode chaud.





## 2 À 5 POSTES MULTISPLIT INVERTER

### UNITÉS INTÉRIEURES



Mural Super Daiseikai  
Mural Suzumi+  
Console UFV  
Cassette SMUV  
Gainable G3DV

Climatisez de 2 à 5 pièces avec des produits performants, fiables et consommant peu d'énergie.

4 types d'unités extérieures : Bi-split, Tri-split, Quadri-split et 5-postes.

Large choix d'unités intérieures : muraux, cassettes, gainables et/ou consoles.

Compresseur DC Twin-Rotary sur l'ensemble de la gamme.

Fonctionnement jusqu'à -20°C en mode chauffage et +46°C en mode rafraîchissement.

Produits particulièrement silencieux.

Blocage en mode chauffage seul ou rafraîchissement seul.

Jusqu'à 80 mètres de liaisons frigorifiques.

### UNITÉS EXTÉRIEURES



RAS-2M14S3AV-E RAS-3M26S3AV-E  
RAS-2M18S3AV-E RAS-4M27S3AV-E  
RAS-3M18S3AV-E RAS-5M34S3AV-E

### COMMANDES



Télécommandes infrarouges  
(en option)



Programmation hebdomadaire disponible en option (hors cassette SMUV) RB-RXS31E

100%  
QUALITÉ  
TOSHIBA

### COMPRESSEUR DC TWIN-ROTARY



Compresseur dernière génération à double chambre de compression associé à une régulation Inverter précise et efficace : de 40 à 50 % d'économie d'énergie par rapport à un compresseur à vitesse fixe.

Information pratique : les diamètres de raccordement des unités intérieures tailles 7, 10 et 13 sont 1/4" - 3/8", pour les unités intérieures des tailles 16, 18, 22 et 24, les diamètres sont 1/4" - 1/2".



RETROUVEZ LES PERFORMANCES SAISONNIÈRES SUR  
ECODESIGN.TOSHIBA-AIRCONDITIONING.EU/FR

RT 2012  
Option chaud seul disponible

## SYSTÈME S3AV

| Unité extérieure                              |                         | Bi-splits       |                 | Tri-splits          |                     | Quadri-splits       | 5-postes            |
|---|-------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|   |                         | RAS-2M14S3AV-E  | RAS-2M18S3AV-E  | RAS-3M18S3AV-E      | RAS-3M26S3AV-E      | RAS-4M27S3AV-E      | RAS-5M34S3AV-E      |
| Puissance froid                               | kW                      | 4,0             | 5,2             | 5,2                 | 7,5                 | 8,0                 | 10,0                |
| Plage de puissance froid (min-max)            | kW                      | 1,6-4,9         | 1,7-6,2         | 2,4-6,5             | 4,1-9,0             | 4,2 - 9,3           | 3,7 - 11,0          |
| Puissance absorbée                            | kW Froid                | 0,83            | 1,34            | 1,17                | 2,00                | 2,29                | 2,98                |
| Pdesignc                                      | kW Froid                | 4,00            | 5,20            | 5,20                | 7,50                | 8,00                | 9,90                |
| EER   | W/W                     | 4,82            | 3,88            | 4,44                | 3,75                | 3,50                | 3,36                |
| SEER  |                         | 6,73            | 6,90            | 6,80                | 6,19                | 6,11                | 6,31                |
| Label énergétique                             | Froid                   | A++             | A++             | A++                 | A++                 | A++                 | A++                 |
| Consommation annuelle                         | kWh/an Froid            | 208             | 264             | 268                 | 424                 | 458                 | 555                 |
| Puissance chaud +7°C                          | kW                      | 4,4             | 5,6             | 6,8                 | 9,0                 | 9,0                 | 12,0                |
| Puissance chaud -7°C (nom/max)                |                         | 3,18/-          | 4,05/-          | 4,92/-              | 4,5/5,6             | 4,5/5,85            | 6/7,01              |
| Plage de puissance chaud (min-max)            | kW Chaud                | 1,3-5,2         | 1,3-7,5         | 1,9-8,0             | 2,0-11,2            | 2,9 - 11,7          | 2,7 - 14,0          |
| Puissance absorbée                            | kW Chaud                | 0,85            | 1,19            | 1,58                | 2,2                 | 1,93                | 2,83                |
| Pdesignh                                      | Chaud                   | 3,1             | 3,2             | 3,5                 | 5,2                 | 5,2                 | 6,8                 |
| COP   | W/W                     | 5,18            | 4,71            | 4,30                | 4,09                | 4,67                | 4,24                |
| SCOP  |                         | 4,41            | 4,60            | 4,60                | 4,44                | 4,26                | 4,08                |
| Label énergétique                             | Chaud                   | A*              | A**             | A**                 | A*                  | A*                  | A*                  |
| Consommation annuelle                         | kWh/an Chaud            | 985             | 974             | 1065                | 1638                | 1708                | 2332                |
| Débit d'air                                   | m <sup>3</sup> /h Froid | 1863            | 2107            | 2177                | 2507                | 2507                | 3245                |
| Niveau de pression sonore*                    | dB(A) Froid             | 45              | 47              | 47                  | 48                  | 48                  | 52                  |
| Niveau de puissance sonore                    | dB(A) Froid             | 58              | 60              | 60                  | 63                  | 63                  | 66                  |
| Plage de fonctionnement                       | °C Froid                | -10 à 46°C      | -10 à 46°C      | -10 à 46°C          | -10 à 46°C          | -10 à 46°C          | -10 à 46°C          |
| Débit d'air                                   | m <sup>3</sup> /h Chaud | 1863            | 2038            | 2107                | 2507                | 2507                | 3562                |
| Niveau de pression sonore*                    | dB(A) Chaud             | 46              | 50              | 50                  | 49                  | 49                  | 55                  |
| Niveau de puissance sonore                    | dB(A) Chaud             | 59              | 63              | 63                  | 64                  | 64                  | 68                  |
| Plage de fonctionnement                       | °C Chaud                | -20 à 24°C      | -20 à 24°C      | -20 à 24°C          | -15 à 24°C          | -15 à 24°C          | -15 à 24°C          |
| Dimensions (HxLxP)                            | mm                      | 630 x 800 x 300 | 630 x 800 x 300 | 630 x 800 x 300     | 890 x 900 x 320     | 890 x 900 x 320     | 890 x 900 x 320     |
| Poids   | kg                      | 44              | 44              | 46                  | 72                  | 72                  | 78                  |
| Type de compresseur                           |                         | DC Twin Rotary  | DC Twin Rotary  | DC Twin Rotary      | DC Twin Rotary      | DC Twin Rotary      | DC Twin Rotary      |
| Liaisons frigorifiques                        |                         |                 |                 |                     |                     |                     |                     |
| Gaz   | pouce                   | 1/4" x 2        | 1/4" x 2        | 1/4" x 2            | 3/8" x 1 + 1/2" x 2 | 3/8" x 2 + 1/2" x 2 | 3/8" x 3 + 1/2" x 2 |
| Liquide                                       | pouce                   | 3/8" x 2        | 3/8" x 2        | 3/8" x 2 + 1/2" x 1 | 1/4" x 3            | 1/4" x 4            | 1/4" x 5            |
| Longueur liaison frigo max par unité / totale | m                       | 20/30           | 20/30           | 25/50               | 25/ 70              | 25 / 70             | 25 / 80             |
| Dénivelé maxi.                                | m                       | 10              | 10              | 10                  | 15                  | 15                  | 15                  |
| Longueur sans appoint                         | m                       | 30              | 30              | 50                  | 40                  | 40                  | 40                  |
| Alimentation électrique                       | V-ph-Hz                 | 220/240-1-50    | 220/240-1-50    | 220/240-1-50        | 220/240-1-50        | 220/240-1-50        | 220/240-1-50        |
| Section alimentation mini.                    | mm                      | 3G1,5           | 3G1,5           | 3G1,5               | 3G2,5               | 3G2,5               | 3G2,5               |
| Protection électrique                         | A                       | 16              | 16              | 16                  | 20                  | 20                  | 20                  |
| Section connection UE/UI                      | mm                      | 4G1,5           | 4G1,5           | 4G1,5               | 4G1,5               | 4G1,5               | 4G1,5               |

\*+ xx €": montant Eco-participation. Minimum 2 unités intérieures connectées.

\* Niveau de pression sonore à 1 m de distance de l'unité extérieure.

## Compatibilités

|                            | Bi-splits      |                | Tri-splits     |                | Quadri-splits  | 5-postes       |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                            | RAS-2M14S3AV-E | RAS-2M18S3AV-E | RAS-3M18S3AV-E | RAS-3M26S3AV-E | RAS-4M27S3AV-E | RAS-5M34S3AV-E |
| Unité intérieure taille 7  | •              | •              | •              | •              | •              | •              |
| Unité intérieure taille 10 | •              | •              | •              | •              | •              | •              |
| Unité intérieure taille 13 | •              | •              | •              | •              | •              | •              |
| Unité intérieure taille 16 | •              | •              | •              | •              | •              | •              |
| Unité intérieure taille 18 | -              | -              | -              | •              | •              | •              |
| Unité intérieure taille 22 | -              | -              | -              | •              | •              | •              |
| Unité intérieure taille 24 | -              | -              | -              | •              | •              | •              |

• Compatible – Non compatible



Purificateur d'air Plasma Ion Charger  
Télécommande rétro-éclairée incluse  
Fonction auto-nettoyante

## SUPER DAISEIKAI

| Unité intérieure                       |             | RAS-B10N3KVP-E  | RAS-B13N3KVP-E  | RAS-B16N3KVP-E  |
|--|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Puissance froid nominale               | kW          | 2,5             | 3,5             | 4,5             |
| Puissance chaud nominale               | kW          | 3,2             | 4,2             | 5,5             |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Froid  | 630/191         | 660/222         | 690/253         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Froid | 23              | 23              | 25              |
| Niveau de puissance sonore (GV)        | dB(A) Froid | 57              | 58              | 60              |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Chaud  | 708/129         | 732/141         | 756/203         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Chaud | 23              | 23              | 25              |
| Niveau de puissance sonore (GV)        | dB(A) Chaud | 58              | 59              | 60              |
| Dimensions (HxLxP)                     | mm          | 275 x 790 x 225 | 275 x 790 x 225 | 275 x 790 x 225 |
| Poids                                  | kg          | 10              | 10              | 10              |
| Liaisons frigorifiques (gaz - liquide) | pouce       | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"     |



Design compact actuel  
Télécommande infrarouge transformable en filaire  
Silence de fonctionnement

## SUZUMI+

| Unité intérieure                       |             | RAS-M07N3KV2-E1 | RAS-B10N3KV2-E1 | RAS-B13N3KV2-E1 | RAS-B16N3KV2-E1 | RAS-B22N3KV2-E1  | RAS-M24N3KV2-E1  |
|--|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| Puissance froid nominale               | kW          | 2,0             | 2,5             | 3,5             | 4,5             | 6                | 7,1              |
| Puissance chaud nominale               | kW          | 2,7             | 3,2             | 4,2             | 5,2             | 7,1              | 8,1              |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Froid  | 516/324         | 516/324         | 570/324         | 684/372         | 1080/300         | 1134/315         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Froid | 22              | 22              | 22              | 26              | 31               | 33               |
| Niveau de puissance sonore (GV / PV)   | dB(A) Froid | 53/38           | 53/38           | 54/39           | 60/43           | 60/48            | 62/50            |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Chaud  | 570/387         | 570/387         | 624/387         | 738/420         | 1098/305         | 1152/320         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Chaud | 24              | 23              | 24              | 27              | 31               | 33               |
| Niveau de puissance sonore (GV / PV)   | dB(A) Chaud | 53/40           | 54/40           | 55/41           | 60/44           | 60/48            | 62/50            |
| Dimensions (HxLxP)                     | mm          | 275 x 790 x 217 | 275 x 790 x 217 | 275 x 790 x 217 | 275 x 790 x 217 | 320 x 1050 x 229 | 320 x 1050 x 229 |
| Poids                                  | kg          | 10              | 10              | 10              | 10              | 13               | 13               |
| Liaisons frigorifiques (gaz - liquide) | pouce       | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"      | 1/2" - 1/4"      |

\*+ xx €": montant Eco-participation.

\* Niveau de pression sonore à 3,5 m de distance sauf gainable à 1,5 m.

NB : Pour tous les modèles, la télécommande infrarouge est incluse dans le prix.



Double diffusion d'air par le dessus et/ou par le dessous  
Filtration IAQ incluse  
Panneau de commande intégré et télécommande incluse

## CONSOLE UFV

| Unité intérieure                       |             | RAS-B10UFV-E    | RAS-B13UFV-E    | RAS-B18UFV-E    |
|--|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Puissance froid nominale               | kW          | 2,5             | 3,5             | 5,0             |
| Puissance chaud nominale               | kW          | 4,0             | 5,0             | 6,0             |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Froid  | 468/258         | 510/300         | 600/366         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Froid | 22              | 23              | 30              |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV)     | dB(A) Froid | 54/41           | 55/42           | 61/49           |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Chaud  | 510/258         | 552/300         | 642/360         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Chaud | 22              | 23              | 30              |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV)     | dB(A) Chaud | 54/41           | 55/42           | 61/49           |
| Dimensions (HxLxP)                     | mm          | 600 x 700 x 220 | 600 x 700 x 220 | 600 x 700 x 220 |
| Poids                                  | kg          | 16              | 16              | 16              |
| Liaisons frigorifiques (gaz - liquide) | pouce       | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"     |

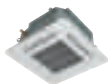
## OPTIONS HEBDOMADAIRES



RB-RXS31-E  
pour Mural Suzumi+  
et Console UFV



RB-RWS20-E  
pour gainable G3DV



4-voies de soufflage  
Intégration simplifiée dans les faux-plafonds avec dalles 600x600  
Pompe de relevage intégrée

## CASSETTE SMUV

| Unité intérieure                       |             | RAS-M10SMUV-E   | RAS-M13SMUV-E   | RAS-M16SMUV-E   |
|--|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Puissance froid nominale               | kW          | 2,5             | 3,5             | 4,5             |
| Puissance chaud nominale               | kW          | 3,2             | 4,2             | 5,2             |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h        | 588/432         | 618/432         | 660/450         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Froid | 26              | 26              | 27              |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV)     | dB(A) Froid | 52/45           | 53/45           | 55/46           |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Froid  | 558/432         | 618/432         | 660/450         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Chaud | 26              | 26              | 27              |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV)     | dB(A) Chaud | 52/45           | 53/45           | 55/46           |
| Dimensions (HxLxP)                     | mm Chaud    | 268 x 575 x 575 | 268 x 575 x 575 | 268 x 575 x 575 |
| Poids                                  | kg          | 15              | 15              | 15              |
| Liaisons frigorifiques (gaz - liquide) | pouce       | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"     |
| Dimensions de la sous-face (HxLxP)     | mm          | 27 x 700 x 700  | 27 x 700 x 700  | 27 x 700 x 700  |
| Poids de la sous-face                  | kg          | 3               | 3               | 3               |



Dimensions réduites H: 210 mm P: 450 mm  
Pression disponible réglable  
Pompe de relevage intégrée  
Livré avec télécommande, commande filaire en option

## GAINABLE G3DV

| Unité intérieure                       |             | RAS-M07G3DV-E   | RAS-M10G3DV-E   | RAS-M13G3DV-E   | RAS-M16G3DV-E   |
|--|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Puissance froid nominale               | kW          | 2               | 2,7             | 3,7             | 4,5             |
| Puissance chaud nominale               | kW          | 2,7             | 4               | 5               | 5,5             |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Froid  | 570/380         | 570/380         | 610/385         | 780/420         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Froid | 27              | 27              | 27              | 24              |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV)     | dB(A) Froid | 50/42           | 50/42           | 52/42           | 50/39           |
| Débit d'air (GV/PV)                    | m³/h Chaud  | 570/380         | 570/380         | 610/385         | 780/450         |
| Niveau de pression sonore (PV)*        | dB(A) Chaud | 27              | 27              | 27              | 25              |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV)     | dB(A) Chaud | 50/42           | 50/42           | 52/42           | 50/40           |
| Dimensions (HxLxP)                     | mm          | 210 x 700 x 450 | 210 x 700 x 450 | 210 x 700 x 450 | 210 x 900 x 450 |
| Poids                                  | kg          | 16              | 16              | 16              | 19              |
| Liaisons frigorifiques (gaz - liquide) | pouce       | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"     |
| Pressions disponibles                  | Pa          | 10/20/35/45     | 10/20/35/45     | 10/20/35/45     | 10/20/35/45     |

\*+ xx €\*: montant Eco-participation.

\* Niveau de pression sonore à 3,5 m de distance sauf gainable à 1,5 m.

NB: Pour tous les modèles, la télécommande infrarouge est incluse dans le prix.

## RAS-2M14S3AV-E

Répartition de puissance (Bi-split taille 14)

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         | Puissance de l'unité (kW) |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) | EER  | Performances saisonnières* |           |      |
|---------------------------------|--------------|---------|---------------------------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|------|----------------------------|-----------|------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité A                   | Unité B | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. |                      |      | Nom                        | Pdesignnc | SEER |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | 2,00                      | -       | 1,3                  | 2,0  | 3    | 260                    | 400  | 840  | 2,22                 | -    | -                          | -         | -    |
|                                 | 10           | -       | 2,70                      | -       | 1,3                  | 2,7  | 3,2  | 260                    | 640  | 860  | 3,24                 | -    | -                          | -         | -    |
|                                 | 13           | -       | 3,70                      | -       | 1,3                  | 3,7  | 3,8  | 260                    | 1050 | 1150 | 4,86                 | -    | -                          | -         | -    |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | 2,00                      | 2,00    | 1,6                  | 4,0  | 4,5  | 290                    | 940  | 1130 | 4,36                 | 4,26 | 4,0                        | 6,55      | A++  |
|                                 | 10           | 07      | 2,30                      | 1,70    | 1,6                  | 4,0  | 4,6  | 290                    | 870  | 1130 | 4,05                 | 4,60 | 4,0                        | 6,58      | A++  |
|                                 | 13           | 07      | 2,60                      | 1,40    | 1,6                  | 4,0  | 4,7  | 290                    | 850  | 1140 | 3,96                 | 4,71 | 4,0                        | 6,65      | A++  |
|                                 | 10           | 10      | 2,00                      | 2,00    | 1,6                  | 4,0  | 4,7  | 290                    | 850  | 1140 | 3,96                 | 4,71 | 4,0                        | 6,63      | A++  |
|                                 | 13           | 10      | 2,31                      | 1,69    | 1,6                  | 4,0  | 4,8  | 290                    | 840  | 1150 | 3,91                 | 4,76 | 4,0                        | 6,70      | A++  |
|                                 | 13           | 13      | 2,00                      | 2,00    | 1,6                  | 4,0  | 4,9  | 290                    | 830  | 1150 | 3,87                 | 4,82 | 4,0                        | 6,73      | A++  |

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         | Puissance de l'unité (kW) |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) | COP  | Performances saisonnières* |           |      |
|---------------------------------|--------------|---------|---------------------------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|------|----------------------------|-----------|------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité A                   | Unité B | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. |                      |      | Nom                        | Pdesignnh | SCOP |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | 2,00                      | -       | 0,9                  | 2,7  | 4,3  | 190                    | 620  | 1390 | 3,20                 | -    | -                          | -         | -    |
|                                 | 10           | -       | 4,00                      | -       | 0,9                  | 4,0  | 4,4  | 190                    | 1120 | 1360 | 5,17                 | -    | -                          | -         | -    |
|                                 | 13           | -       | 4,40                      | -       | 1                    | 4,4  | 4,7  | 190                    | 1260 | 1480 | 5,80                 | -    | -                          | -         | -    |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | 2,20                      | 2,20    | 1,3                  | 4,4  | 5,1  | 240                    | 920  | 1270 | 4,27                 | 4,78 | 3,1                        | 4,31      | A+   |
|                                 | 10           | 07      | 2,63                      | 1,77    | 1,3                  | 4,4  | 5,1  | 250                    | 910  | 1250 | 4,23                 | 4,84 | 3,1                        | 4,33      | A+   |
|                                 | 13           | 07      | 2,73                      | 1,67    | 1,3                  | 4,4  | 5,2  | 250                    | 880  | 1250 | 4,09                 | 5,00 | 3,1                        | 4,37      | A+   |
|                                 | 10           | 10      | 2,20                      | 2,20    | 1,3                  | 4,4  | 5,1  | 250                    | 890  | 1230 | 4,14                 | 4,94 | 3,1                        | 4,35      | A+   |
|                                 | 13           | 10      | 2,30                      | 2,10    | 1,3                  | 4,4  | 5,2  | 250                    | 870  | 1230 | 4,05                 | 5,06 | 3,1                        | 4,39      | A+   |
|                                 | 13           | 13      | 2,20                      | 2,20    | 1,3                  | 4,4  | 5,2  | 250                    | 850  | 1220 | 3,96                 | 5,18 | 3,1                        | 4,41      | A+   |

\* Performances saisonnières déterminées pour des combinaisons de muraux et/ou de consoles. Minimum 2 unités intérieures connectées.



## RAS-2M18S3AV-E

### Répartition de puissance (Bi-split taille 18)

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         | Puissance de l'unité (kW) |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) | EER  | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------------------------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|------|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité A                   | Unité B | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. | Nom.                 |      | Pdesignc                   | SEER | Label |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | 2,00                      | -       | 1,3                  | 2,0  | 3    | 240                    | 400  | 840  | 2,22                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 10           | -       | 2,70                      | -       | 1,3                  | 2,7  | 3,2  | 240                    | 640  | 860  | 3,24                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | -       | 3,70                      | -       | 1,4                  | 3,7  | 4,2  | 240                    | 1050 | 1400 | 4,86                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | -       | 4,50                      | -       | 1,5                  | 4,5  | 5    | 250                    | 1330 | 1680 | 6,11                 | -    | -                          | -    | -     |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | 2,00                      | 2,00    | 1,7                  | 4,0  | 5,5  | 270                    | 940  | 1700 | 4,36                 | 4,26 | 4,0                        | 6,59 | A++   |
|                                 | 10           | 07      | 2,70                      | 2,00    | 1,7                  | 4,7  | 5,8  | 270                    | 1260 | 1830 | 5,80                 | 3,73 | 4,7                        | 6,62 | A++   |
|                                 | 13           | 07      | 3,38                      | 1,82    | 1,7                  | 5,2  | 5,9  | 270                    | 1490 | 1840 | 6,82                 | 3,49 | 5,2                        | 6,64 | A++   |
|                                 | 16           | 07      | 3,60                      | 1,60    | 1,7                  | 5,2  | 6,2  | 270                    | 1390 | 1870 | 6,37                 | 3,74 | 5,2                        | 6,84 | A++   |
|                                 | 10           | 10      | 2,60                      | 2,60    | 1,7                  | 5,2  | 5,9  | 270                    | 1520 | 1840 | 6,95                 | 3,42 | 5,2                        | 6,62 | A++   |
|                                 | 13           | 10      | 3,01                      | 2,19    | 1,7                  | 5,2  | 6,0  | 270                    | 1480 | 1850 | 6,77                 | 3,51 | 5,2                        | 6,69 | A++   |
|                                 | 16           | 10      | 3,25                      | 1,95    | 1,7                  | 5,2  | 6,3  | 270                    | 1370 | 1870 | 6,29                 | 3,80 | 5,2                        | 6,88 | A++   |
|                                 | 13           | 13      | 2,60                      | 2,60    | 1,7                  | 5,2  | 6,1  | 270                    | 1430 | 1850 | 6,55                 | 3,64 | 5,2                        | 6,76 | A++   |
|                                 | 16           | 13      | 2,85                      | 2,35    | 1,7                  | 5,2  | 6,2  | 270                    | 1340 | 1880 | 6,15                 | 3,88 | 5,2                        | 6,90 | A++   |
|                                 | 16           | 16      | 2,60                      | 2,60    | 1,7                  | 5,2  | 6,4  | 270                    | 1300 | 1900 | 5,97                 | 4,00 | 5,2                        | 6,98 | A++   |

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         | Puissance de l'unité (kW) |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) | COP  | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------------------------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|------|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité A                   | Unité B | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. | Nom.                 |      | Pdesignh                   | SCOP | Label |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | 2,70                      | -       | 1                    | 2,7  | 4,9  | 190                    | 620  | 1640 | 3,20                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 10           | -       | 4,00                      | -       | 1                    | 4,0  | 5    | 190                    | 1120 | 1610 | 5,17                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | -       | 5,00                      | -       | 1                    | 5,0  | 5,5  | 190                    | 1540 | 1830 | 7,04                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | -       | 5,50                      | -       | 1,1                  | 5,5  | 6,6  | 210                    | 1660 | 2320 | 7,57                 | -    | -                          | -    | -     |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | 2,70                      | 2,70    | 1,3                  | 5,4  | 7,2  | 240                    | 1370 | 2240 | 6,29                 | 3,94 | 3,2                        | 4,19 | A+    |
|                                 | 10           | 07      | 3,34                      | 2,26    | 1,3                  | 5,6  | 7,2  | 250                    | 1390 | 2200 | 6,37                 | 4,03 | 3,2                        | 4,21 | A+    |
|                                 | 13           | 07      | 3,64                      | 1,96    | 1,3                  | 5,6  | 7,5  | 250                    | 1340 | 2250 | 6,15                 | 4,18 | 3,2                        | 4,32 | A+    |
|                                 | 16           | 07      | 3,76                      | 1,84    | 1,3                  | 5,6  | 7,5  | 240                    | 1240 | 2090 | 5,71                 | 4,52 | 3,2                        | 4,57 | A+    |
|                                 | 10           | 10      | 2,80                      | 2,80    | 1,3                  | 5,6  | 7,3  | 250                    | 1350 | 2160 | 6,20                 | 4,15 | 3,2                        | 4,31 | A+    |
|                                 | 13           | 10      | 3,11                      | 2,49    | 1,3                  | 5,6  | 7,5  | 250                    | 1320 | 2210 | 6,06                 | 4,24 | 3,2                        | 4,33 | A+    |
|                                 | 16           | 10      | 3,24                      | 2,36    | 1,3                  | 5,6  | 7,5  | 240                    | 1220 | 2070 | 5,62                 | 4,59 | 3,2                        | 4,59 | A+    |
|                                 | 13           | 13      | 2,80                      | 2,80    | 1,3                  | 5,6  | 7,5  | 250                    | 1290 | 2170 | 5,93                 | 4,34 | 3,2                        | 4,36 | A+    |
|                                 | 16           | 13      | 2,93                      | 2,67    | 1,3                  | 5,6  | 7,5  | 240                    | 1190 | 2020 | 5,48                 | 4,71 | 3,2                        | 4,6  | A++   |
|                                 | 16           | 16      | 2,80                      | 2,80    | 1,3                  | 5,6  | 7,5  | 240                    | 1140 | 1910 | 5,26                 | 4,91 | 3,2                        | 4,63 | A++   |

\*\* Performances saisonnières déterminées pour des combinaisons de muraux et/ou de consoles. Minimum 2 unités intérieures connectées.

## RAS-3M18S3AV-E

### Répartition de puissance (Tri-split taille 18)

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) | EER  | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|------|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité A                   | Unité B | Unité C | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. | Nom.                 |      | Pdesignc                   | SEER | Label |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | -       | 2,00                      | -       | -       | 1,4                  | 2,0  | 3    | 280                    | 410  | 870  | 2,28                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 10           | -       | -       | 2,70                      | -       | -       | 1,4                  | 2,7  | 3,2  | 280                    | 650  | 890  | 3,26                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | -       | -       | 3,70                      | -       | -       | 1,5                  | 3,7  | 4,2  | 280                    | 1080 | 1440 | 4,99                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | -       | -       | 4,50                      | -       | -       | 1,6                  | 4,5  | 5    | 280                    | 1370 | 1730 | 6,29                 | -    | -                          | -    | -     |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | -       | 2,00                      | 2,00    | -       | 2,4                  | 4,0  | 5,5  | 390                    | 970  | 1750 | 4,50                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 10           | 07      | -       | 2,70                      | 2,00    | -       | 2,4                  | 4,7  | 5,8  | 390                    | 1290 | 1880 | 5,93                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | 07      | -       | 3,38                      | 1,82    | -       | 2,4                  | 5,2  | 5,9  | 390                    | 1530 | 1890 | 6,99                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | 07      | -       | 3,60                      | 1,60    | -       | 2,4                  | 5,2  | 6,2  | 390                    | 1420 | 1920 | 6,51                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 10           | 10      | -       | 2,60                      | 2,60    | -       | 2,4                  | 5,2  | 5,9  | 390                    | 1570 | 1890 | 7,17                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | 10      | -       | 3,01                      | 2,19    | -       | 2,4                  | 5,2  | 6,0  | 390                    | 1520 | 1900 | 6,95                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | 10      | -       | 3,25                      | 1,95    | -       | 2,4                  | 5,2  | 6,3  | 390                    | 1410 | 1920 | 6,46                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | 13      | -       | 2,60                      | 2,60    | -       | 2,4                  | 5,2  | 6,1  | 390                    | 1410 | 1920 | 6,73                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | 13      | -       | 2,85                      | 2,35    | -       | 2,4                  | 5,2  | 6,2  | 390                    | 1380 | 1930 | 6,33                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | 16      | -       | 2,60                      | 2,60    | -       | 2,4                  | 5,2  | 6,4  | 390                    | 1340 | 1950 | 6,15                 | -    | -                          | -    | -     |
| 3 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | 1,74                      | 1,73    | 1,73    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1220 | 1950 | 5,62                 | 4,26 | 5,2                        | 6,92 | A++   |
|                                 | 10           | 07      | 07      | 2,10                      | 1,55    | 1,55    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1210 | 1950 | 5,57                 | 4,30 | 5,2                        | 6,91 | A++   |
|                                 | 13           | 07      | 07      | 2,50                      | 1,35    | 1,35    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1200 | 1950 | 5,53                 | 4,33 | 5,2                        | 6,9  | A++   |
|                                 | 16           | 07      | 07      | 2,76                      | 1,22    | 1,22    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1190 | 1950 | 5,48                 | 4,37 | 5,2                        | 6,84 | A++   |
|                                 | 10           | 10      | 07      | 1,90                      | 1,90    | 1,40    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1200 | 1950 | 5,53                 | 4,33 | 5,2                        | 6,91 | A++   |
|                                 | 13           | 10      | 07      | 2,29                      | 1,67    | 1,24    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1190 | 1950 | 5,48                 | 4,37 | 5,2                        | 6,89 | A++   |
|                                 | 16           | 10      | 07      | 2,54                      | 1,53    | 1,13    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1180 | 1950 | 5,44                 | 4,41 | 5,2                        | 6,82 | A++   |
|                                 | 13           | 13      | 07      | 2,05                      | 2,05    | 1,10    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1180 | 1950 | 5,44                 | 4,41 | 5,2                        | 6,87 | A++   |
|                                 | 16           | 13      | 07      | 2,29                      | 1,89    | 1,02    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1170 | 1950 | 5,39                 | 4,44 | 5,2                        | 6,75 | A++   |
|                                 | 10           | 10      | 10      | 1,74                      | 1,73    | 1,73    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1190 | 1950 | 5,48                 | 4,37 | 5,2                        | 6,9  | A++   |
|                                 | 13           | 10      | 10      | 2,12                      | 1,54    | 1,54    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1180 | 1950 | 5,44                 | 4,41 | 5,2                        | 6,87 | A++   |
|                                 | 16           | 10      | 10      | 2,36                      | 1,42    | 1,42    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1170 | 1950 | 5,39                 | 4,44 | 5,2                        | 6,8  | A++   |
|                                 | 13           | 13      | 10      | 1,90                      | 1,90    | 1,40    | 2,4                  | 5,2  | 6,5  | 400                    | 1170 | 1950 | 5,39                 | 4,44 | 5,2                        | 6,85 | A++   |

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) | EER  | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|------|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité A                   | Unité B | Unité C | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. | Nom.                 |      | Pdesignc                   | SEER | Label |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | -       | 2,70                      | -       | -       | 1,1                  | 2,7  | 4,9  | 210                    | 630  | 1690 | 3,22                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 10           | -       | -       | 4,00                      | -       | -       | 1,1                  | 4,0  | 5    | 210                    | 1160 | 1650 | 5,32                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | -       | -       | 5,00                      | -       | -       | 1,1                  | 5,0  | 5,5  | 220                    | 1580 | 1880 | 7,22                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | -       | -       | 5,50                      | -       | -       | 1,1                  | 5,5  | 6,6  | 220                    | 1700 | 2380 | 7,75                 | -    | -                          | -    | -     |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | -       | 2,70                      | 2,70    | -       | 1,9                  | 5,4  | 7,2  | 370                    | 1410 | 2300 | 6,46                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 10           | 07      | -       | 4,00                      | 2,70    | -       | 1,9                  | 6,7  | 7,2  | 370                    | 1970 | 2260 | 8,94                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | 07      | -       | 4,42                      | 2,95    | -       | 1,9                  | 6,8  | 7,5  | 370                    | 1960 | 2310 | 8,90                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | 07      | -       | 4,56                      | 2,24    | -       | 1,9                  | 6,8  | 7,5  | 350                    | 1820 | 2140 | 8,28                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 10           | 10      | -       | 3,40                      | 3,40    | -       | 1,9                  | 6,8  | 7,3  | 370                    | 1980 | 2210 | 8,99                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | 10      | -       | 3,78                      | 3,02    | -       | 1,9                  | 6,8  | 7,5  | 370                    | 1920 | 2260 | 8,72                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | 10      | -       | 3,94                      | 2,86    | -       | 1,9                  | 6,8  | 7,5  | 350                    | 1790 | 2130 | 8,14                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 13           | 13      | -       | 3,40                      | 3,40    | -       | 1,9                  | 6,8  | 7,5  | 370                    | 1870 | 2220 | 8,50                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | 13      | -       | 3,56                      | 3,24    | -       | 1,90                 | 6,8  | 7,5  | 350                    | 1730 | 2070 | 7,55                 | -    | -                          | -    | -     |
|                                 | 16           | 16      | -       | 3,40                      | 3,40    | -       | 1,9                  | 6,8  | 7,5  | 350                    | 1640 | 1960 | 7,48                 | -    | -                          | -    | -     |
| 3 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | 2,26                      | 2,27    | 2,27    | 1,9                  | 6,8  | 8,0  | 350                    | 1700 | 2320 | 7,75                 | 4,00 | 3,5                        | 4,46 | A+    |
|                                 | 10           | 07      | 07      | 2,90                      | 1,95    | 1,95    | 1,9                  | 6,8  | 8,0  | 350                    | 1680 | 2290 | 7,66                 | 4,05 | 3,5                        | 4,47 | A+    |
|                                 | 13           | 07      | 07      | 3,26                      | 1,77    | 1,77    | 1,9                  | 6,8  | 8,0  | 350                    | 1650 | 2250 | 7,53                 | 4,12 | 3,5                        | 4,47 | A+    |
|                                 | 16           | 07      | 07      | 3,44                      | 1,68    | 1,68    | 1,9                  | 6,8  | 8,0  | 340                    | 1600 | 2150 | 7,30                 | 4,25 | 3,5</                      |      |       |

# RAS-3M26S3AV-E

## Répartition de puissance (Tri-split taille 26)

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |      | EER  | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|------|------|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité A                   | Unité B | Unité C | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Nom.                 |      |      | Pdesignnc                  | SEER | Label |
| 1 unité intérieure              | 7            | -       | -       | 2,00                      | -       | -       | 1,4                  | 2,0  | 2,5  | 640                    | 650  | 700   | 3,67                 | 3,08 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | -       | -       | 2,70                      | -       | -       | 1,4                  | 2,7  | 3,2  | 640                    | 750  | 950   | 4,23                 | 3,60 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | -       | -       | 3,70                      | -       | -       | 1,4                  | 3,7  | 4,4  | 640                    | 1200 | 1520  | 5,93                 | 3,08 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | -       | -       | 4,50                      | -       | -       | 1,4                  | 4,5  | 5,0  | 640                    | 1650 | 2000  | 7,63                 | 2,73 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | -       | -       | 5,00                      | -       | -       | 1,4                  | 5,0  | 5,2  | 640                    | 1950 | 2100  | 8,92                 | 2,56 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | -       | -       | 6,00                      | -       | -       | 2,4                  | 6,0  | 6,8  | 640                    | 2020 | 2500  | 9,15                 | 2,97 | -    | -                          | -    |       |
| 24                              | -            | -       | 7,10    | -                         | -       | 2,4     | 7,1                  | 7,2  | 660  | 2390                   | 2960 | 10,82 | 2,97                 | -    | -    | -                          |      |       |
| 2 unités intérieures            | 7            | 7       | -       | 2,00                      | 2,00    | -       | 2,5                  | 4,0  | 6,3  | 640                    | 950  | 1900  | 4,35                 | 4,21 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 7       | -       | 2,70                      | 2,00    | -       | 2,5                  | 4,7  | 6,3  | 640                    | 1200 | 1900  | 5,49                 | 3,92 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 7       | -       | 3,70                      | 2,00    | -       | 2,6                  | 5,7  | 6,5  | 660                    | 1600 | 2220  | 7,32                 | 3,56 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 7       | -       | 4,08                      | 1,82    | -       | 2,7                  | 5,9  | 6,6  | 660                    | 1700 | 2220  | 7,78                 | 3,47 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 7       | -       | 4,50                      | 1,80    | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2000 | 2400  | 9,15                 | 3,15 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 7       | -       | 4,73                      | 1,58    | -       | 2,9                  | 6,3  | 7,1  | 670                    | 2000 | 2400  | 9,15                 | 3,15 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 7       | -       | 5,31                      | 1,49    | -       | 3,0                  | 6,8  | 7,4  | 690                    | 2200 | 2450  | 10,07                | 3,09 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 10      | -       | 2,70                      | 2,70    | -       | 2,5                  | 5,4  | 6,3  | 640                    | 1500 | 1900  | 6,86                 | 3,60 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 10      | -       | 3,41                      | 2,49    | -       | 2,7                  | 5,9  | 6,6  | 660                    | 1700 | 2220  | 7,78                 | 3,47 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 10      | -       | 3,94                      | 2,36    | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2000 | 2400  | 9,15                 | 3,15 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 10      | -       | 4,09                      | 2,21    | -       | 2,9                  | 6,3  | 7,1  | 670                    | 2000 | 2400  | 9,15                 | 3,15 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 10      | -       | 4,69                      | 2,11    | -       | 3,0                  | 6,8  | 7,4  | 690                    | 2200 | 2450  | 10,07                | 3,09 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 10      | -       | 5,22                      | 1,98    | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,8  | 700                    | 2300 | 2500  | 10,53                | 3,13 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 13      | -       | 3,15                      | 3,15    | -       | 2,9                  | 6,3  | 7,1  | 670                    | 2000 | 2400  | 9,15                 | 3,15 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 13      | -       | 3,73                      | 3,07    | -       | 3,0                  | 6,8  | 7,4  | 690                    | 2200 | 2450  | 10,07                | 3,09 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 13      | -       | 3,91                      | 2,89    | -       | 3,0                  | 6,8  | 7,4  | 690                    | 2200 | 2450  | 10,07                | 3,09 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 13      | -       | 4,45                      | 2,75    | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,8  | 700                    | 2300 | 2500  | 10,53                | 3,13 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 13      | -       | 4,73                      | 2,47    | -       | 3,2                  | 7,2  | 8,4  | 700                    | 2300 | 2550  | 10,53                | 3,13 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 16      | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,8  | 700                    | 2300 | 2500  | 10,53                | 3,13 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 16      | -       | 3,79                      | 3,41    | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,8  | 700                    | 2300 | 2500  | 10,53                | 3,13 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 16      | -       | 4,17                      | 3,13    | -       | 3,2                  | 7,3  | 8,4  | 700                    | 2400 | 2550  | 10,98                | 3,04 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 16      | -       | 4,47                      | 2,83    | -       | 3,2                  | 7,3  | 8,4  | 700                    | 2400 | 2550  | 10,98                | 3,04 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 18      | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | 3,2                  | 7,2  | 8,4  | 700                    | 2300 | 2550  | 10,53                | 3,13 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 18      | -       | 4,04                      | 3,36    | -       | 3,2                  | 7,4  | 8,4  | 700                    | 2400 | 2550  | 10,98                | 3,08 | -    | -                          | -    |       |
| 24                              | 18           | -       | 4,34    | 3,06                      | -       | 3,2     | 7,4                  | 8,4  | 700  | 2400                   | 2550 | 10,98 | 3,08                 | -    | -    | -                          |      |       |
| 3 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | 2,00                      | 2,00    | 2,00    | 3,8                  | 6,0  | 8,4  | 950                    | 1400 | 2720  | 6,41                 | 4,29 | 6    | 5,71                       | A+   |       |
|                                 | 10           | 07      | 07      | 2,70                      | 2,00    | 2,00    | 3,8                  | 6,7  | 8,4  | 950                    | 1660 | 2720  | 7,60                 | 4,04 | 6,7  | 5,86                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 07      | 07      | 3,56                      | 1,92    | 1,92    | 3,9                  | 7,4  | 8,6  | 960                    | 1975 | 2750  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,92                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 07      | 07      | 3,92                      | 1,74    | 1,74    | 3,9                  | 7,4  | 8,6  | 960                    | 1975 | 2750  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,93                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 07      | 07      | 4,11                      | 1,64    | 1,64    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,89                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 07      | 07      | 4,44                      | 1,48    | 1,48    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,17                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 07      | 07      | 4,73                      | 1,33    | 1,33    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,16                       | A++  |       |
|                                 | 10           | 10      | 07      | 2,70                      | 2,70    | 2,00    | 3,8                  | 7,4  | 8,4  | 950                    | 1850 | 2720  | 8,47                 | 4,00 | 7,4  | 5,96                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 10      | 07      | 3,26                      | 2,38    | 1,76    | 3,9                  | 7,4  | 8,6  | 960                    | 1975 | 2750  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,92                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 10      | 07      | 3,62                      | 2,17    | 1,61    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,92                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 10      | 07      | 3,81                      | 2,06    | 1,53    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,89                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 10      | 07      | 4,15                      | 1,87    | 1,38    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,17                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 10      | 07      | 4,45                      | 1,69    | 1,25    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,16                       | A++  |       |
|                                 | 13           | 13      | 07      | 2,91                      | 2,91    | 1,57    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,91                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 13      | 07      | 3,26                      | 2,68    | 1,45    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,92                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 13      | 07      | 3,46                      | 2,56    | 1,38    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,89                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 13      | 07      | 3,79                      | 2,34    | 1,26    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,17                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 13      | 07      | 4,10                      | 2,14    | 1,16    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,16                       | A++  |       |
|                                 | 16           | 16      | 07      | 3,03                      | 3,03    | 1,35    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,05                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 16      | 07      | 3,22                      | 2,90    | 1,29    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,15                       | A++  |       |
|                                 | 22           | 16      | 07      | 3,60                      | 2,70    | 1,20    | 4,1                  | 7,5  | 9,0  | 980                    | 2000 | 2800  | 9,15                 | 3,75 | 7,5  | 6,18                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 16      | 07      | 3,92                      | 2,48    | 1,10    | 4,1                  | 7,5  | 9,0  | 980                    | 2000 | 2800  | 9,15                 | 3,75 | 7,5  | 6,17                       | A++  |       |
|                                 | 10           | 10      | 10      | 2,47                      | 2,47    | 2,47    | 3,9                  | 7,4  | 8,6  | 960                    | 1975 | 2750  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,92                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 10      | 10      | 3,01                      | 2,20    | 2,20    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,91                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 10      | 10      | 3,36                      | 2,02    | 2,02    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,92                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 10      | 10      | 3,56                      | 1,92    | 1,92    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,89                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 10      | 10      | 3,89                      | 1,75    | 1,75    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,17                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 10      | 10      | 4,20                      | 1,60    | 1,60    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,16                       | A++  |       |
|                                 | 13           | 13      | 10      | 2,71                      | 2,71    | 1,98    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,91                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 13      | 10      | 3,06                      | 2,51    | 1,83    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 5,92                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 13      | 10      | 3,25                      | 2,40    | 1,75    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,02                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 13      | 10      | 3,63                      | 2,24    | 1,63    | 4,1                  | 7,5  | 9,0  | 980                    | 2000 | 2800  | 9,15                 | 3,75 | 7,5  | 6,17                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 13      | 10      | 3,94                      | 2,06    | 1,50    | 4,1                  | 7,5  | 9,0  | 980                    | 2000 | 2800  | 9,15                 | 3,75 | 7,5  | 6,17                       | A++  |       |
|                                 | 16           | 16      | 10      | 2,85                      | 2,85    | 1,71    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,18                       | A++  |       |
|                                 | 18           | 16      | 10      | 3,03                      | 2,73    | 1,64    | 4,0                  | 7,4  | 8,8  | 970                    | 1975 | 2770  | 9,04                 | 3,75 | 7,4  | 6,15                       | A++  |       |
|                                 | 22           | 16      | 10      | 3,41                      | 2,56    | 1,53    | 4,1                  | 7,5  | 9,0  | 980                    | 2000 | 2800  | 9,15                 | 3,75 | 7,5  | 6,18                       | A++  |       |
| 24                              | 16           | 10      | 3,72    | 2,36                      | 1,42    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,17 | A++                        |      |       |
| 13                              | 13           | 13      | 2,47    | 2,47                      | 2,47    | 4,0     | 7,4                  | 8,8  | 970  | 1975                   | 2770 | 9,04  | 3,75                 | 7,4  | 5,91 | A+                         |      |       |
| 16                              | 13           | 13      | 2,80    | 2,30                      | 2,30    | 4,0     | 7,4                  | 8,8  | 970  | 1975                   | 2770 | 9,04  | 3,75                 | 7,4  | 6,05 | A+                         |      |       |
| 18                              | 13           | 13      | 2,98    | 2,21                      | 2,21    | 4,0     | 7,4                  | 8,8  | 970  | 1975                   | 2770 | 9,04  | 3,75                 | 7,4  | 6,02 | A+                         |      |       |
| 22                              | 13           | 13      | 3,36    | 2,07                      | 2,07    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,17 | A++                        |      |       |
| 24                              | 13           | 13      | 3,67    | 1,91                      | 1,91    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,17 | A++                        |      |       |
| 16                              | 16           | 13      | 2,66    | 2,66                      | 2,19    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,19 | A++                        |      |       |
| 18                              | 16           | 13      | 2,84    | 2,56                      | 2,10    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,15 | A++                        |      |       |
| 22                              | 16           | 13      | 3,17    | 2,38                      | 1,95    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,18 | A++                        |      |       |
| 24                              | 16           | 13      | 3,48    | 2,21                      | 1,81    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,17 | A++                        |      |       |
| 16                              | 16           | 16      | 2,50    | 2,50                      | 2,50    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,19 | A++                        |      |       |
| 18                              | 16           | 16      | 2,68    | 2,41                      | 2,41    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,16 | A++                        |      |       |
| 22                              | 16           | 16      | 3,00    | 2,25                      | 2,25    | 4,1     | 7,5                  | 9,0  | 980  | 2000                   | 2800 | 9,15  | 3,75                 | 7,5  | 6,21 | A++                        |      |       |

\* Performances saisonnières déterminées avec des combinaisons de muraux et/ou de consoles. Minimum 2 unités intérieures connectées.



RAS-3M26S3AV-E

Répartition de puissance (Tri-split taille 26)

(Suite)

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |      | COP  | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|------|------|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité A                   | Unité B | Unité C | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Nom.                 |      |      | Pdaesignh                  | SCOP | Label |
| 1 unité intérieure              | 7            | -       | -       | 2,70                      | -       | -       | 0,8                  | 2,7  | 4,8  | 300                    | 900  | 1980  | 4,50                 | 3,00 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | -       | -       | 4,00                      | -       | -       | 0,8                  | 4,0  | 5,2  | 300                    | 1450 | 1980  | 6,64                 | 2,76 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | -       | -       | 5,00                      | -       | -       | 0,8                  | 5,0  | 6,5  | 310                    | 2050 | 2750  | 9,38                 | 2,44 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | -       | -       | 5,50                      | -       | -       | 0,8                  | 5,5  | 6,9  | 310                    | 2400 | 3000  | 10,98                | 2,29 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | -       | -       | 6,00                      | -       | -       | 0,8                  | 6,0  | 7,1  | 310                    | 2630 | 3200  | 12,04                | 2,28 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | -       | -       | 7,00                      | -       | -       | 1,8                  | 7,0  | 8,2  | 330                    | 2700 | 3600  | 12,23                | 2,59 | -    | -                          | -    |       |
| 2 unités intérieures            | 7            | 7       | -       | 2,70                      | 2,70    | -       | 1,5                  | 5,4  | 7,4  | 320                    | 1500 | 3200  | 6,86                 | 3,60 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 7       | -       | 4,00                      | 2,70    | -       | 1,5                  | 6,7  | 8,9  | 320                    | 2080 | 3200  | 9,52                 | 3,22 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 7       | -       | 4,81                      | 2,59    | -       | 1,5                  | 7,4  | 9,5  | 320                    | 2300 | 3200  | 10,53                | 3,22 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 7       | -       | 5,10                      | 2,50    | -       | 1,5                  | 7,6  | 9,5  | 320                    | 2300 | 3200  | 10,53                | 3,30 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 7       | -       | 5,45                      | 2,45    | -       | 1,5                  | 7,9  | 9,5  | 320                    | 2450 | 3200  | 11,21                | 3,22 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 7       | -       | 5,70                      | 2,20    | -       | 1,5                  | 7,9  | 9,8  | 320                    | 2450 | 3200  | 11,21                | 3,22 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 7       | -       | 6,23                      | 2,08    | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,1 | 320                    | 2500 | 3250  | 11,44                | 3,32 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 10      | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | 1,5                  | 7,2  | 9,5  | 320                    | 2200 | 3200  | 10,07                | 3,27 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 10      | -       | 4,22                      | 3,38    | -       | 1,5                  | 7,6  | 9,5  | 320                    | 2300 | 3200  | 10,53                | 3,30 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 10      | -       | 4,57                      | 3,33    | -       | 1,5                  | 7,9  | 9,5  | 320                    | 2450 | 3200  | 11,21                | 3,22 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 10      | -       | 4,74                      | 3,16    | -       | 1,5                  | 7,9  | 9,8  | 320                    | 2450 | 3200  | 11,21                | 3,22 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 10      | -       | 5,28                      | 3,02    | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,1 | 320                    | 2500 | 3250  | 11,44                | 3,32 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 10      | -       | 5,76                      | 2,84    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,4 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 13      | -       | 3,95                      | 3,95    | -       | 1,5                  | 7,9  | 9,8  | 320                    | 2450 | 3200  | 11,21                | 3,22 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 13      | -       | 4,35                      | 3,95    | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,1 | 320                    | 2500 | 3250  | 11,44                | 3,32 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 13      | -       | 4,53                      | 3,77    | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,1 | 320                    | 2500 | 3250  | 11,44                | 3,32 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 13      | -       | 5,02                      | 3,58    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,4 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 13      | -       | 5,32                      | 3,28    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,8 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 16      | -       | 4,30                      | 4,30    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,4 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 16      | -       | 4,49                      | 4,11    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,4 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 16      | -       | 4,82                      | 3,78    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,8 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 16      | -       | 5,12                      | 3,48    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,8 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 18      | -       | 4,30                      | 4,30    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,8 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 18      | -       | 4,63                      | 3,97    | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,8 | 320                    | 2550 | 3250  | 11,67                | 3,37 | -    | -                          | -    |       |
| 24                              | 18           | -       | 4,94    | 3,66                      | -       | 1,5     | 8,6                  | 10,8 | 320  | 2550                   | 3250 | 11,67 | 3,37                 | -    | -    | -                          |      |       |
| 3 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | 2,70                      | 2,70    | 2,70    | 2,0                  | 8,1  | 10,8 | 380                    | 1800 | 2750  | 8,24                 | 4,50 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 10           | 07      | 07      | 3,53                      | 2,38    | 2,38    | 2,0                  | 8,3  | 10,8 | 380                    | 1900 | 2750  | 8,70                 | 4,37 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 13           | 07      | 07      | 4,28                      | 2,31    | 2,31    | 2,0                  | 8,9  | 10,8 | 380                    | 2175 | 2750  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 16           | 07      | 07      | 4,49                      | 2,20    | 2,20    | 2,0                  | 8,9  | 10,8 | 380                    | 2175 | 2750  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 18           | 07      | 07      | 4,68                      | 2,11    | 2,11    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 22           | 07      | 07      | 5,02                      | 1,94    | 1,94    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,27                       | A*   |       |
|                                 | 24           | 07      | 07      | 5,34                      | 1,78    | 1,78    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 10           | 10      | 07      | 3,18                      | 3,18    | 2,14    | 2,0                  | 8,5  | 10,8 | 380                    | 2000 | 2750  | 9,15                 | 4,25 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 13           | 10      | 07      | 3,80                      | 3,04    | 2,05    | 2,0                  | 8,9  | 10,8 | 380                    | 2175 | 2750  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 16           | 10      | 07      | 4,01                      | 2,92    | 1,97    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 18           | 10      | 07      | 4,20                      | 2,80    | 1,89    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 22           | 10      | 07      | 4,55                      | 2,60    | 1,75    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,27                       | A*   |       |
|                                 | 24           | 10      | 07      | 4,87                      | 2,41    | 1,62    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 13           | 13      | 07      | 3,50                      | 3,50    | 1,89    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 16           | 13      | 07      | 3,71                      | 3,37    | 1,82    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 18           | 13      | 07      | 3,90                      | 3,25    | 1,75    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 22           | 13      | 07      | 4,24                      | 3,03    | 1,63    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 24           | 13      | 07      | 4,56                      | 2,82    | 1,52    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 16           | 16      | 07      | 3,57                      | 3,57    | 1,75    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 18           | 16      | 07      | 3,76                      | 3,45    | 1,69    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 22           | 16      | 07      | 4,14                      | 3,26    | 1,60    | 2,0                  | 9,0  | 11,2 | 380                    | 2200 | 2900  | 10,07                | 4,09 | 5,2  | 4,27                       | A*   |       |
|                                 | 24           | 16      | 07      | 4,47                      | 3,04    | 1,49    | 2,0                  | 9,0  | 11,2 | 380                    | 2200 | 2900  | 10,07                | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 10           | 10      | 10      | 2,97                      | 2,97    | 2,97    | 2,0                  | 8,9  | 10,8 | 380                    | 2175 | 2750  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 13           | 10      | 10      | 3,42                      | 2,74    | 2,74    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 16           | 10      | 10      | 3,63                      | 2,64    | 2,64    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 18           | 10      | 10      | 3,81                      | 2,54    | 2,54    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 22           | 10      | 10      | 4,15                      | 2,37    | 2,37    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,27                       | A*   |       |
|                                 | 24           | 10      | 10      | 4,48                      | 2,21    | 2,21    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 13           | 13      | 10      | 3,18                      | 3,18    | 2,54    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 16           | 13      | 10      | 3,38                      | 3,07    | 2,46    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 18           | 13      | 10      | 3,56                      | 2,97    | 2,37    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 22           | 13      | 10      | 3,94                      | 2,81    | 2,25    | 2,0                  | 9,0  | 11,2 | 380                    | 2200 | 2900  | 10,07                | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 24           | 13      | 10      | 4,26                      | 2,63    | 2,11    | 2,0                  | 9,0  | 11,2 | 380                    | 2200 | 2900  | 10,07                | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 16           | 16      | 10      | 3,26                      | 3,26    | 2,37    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 18           | 16      | 10      | 3,45                      | 3,16    | 2,30    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 22           | 16      | 10      | 3,82                      | 3,00    | 2,18    | 2,0                  | 9,0  | 11,2 | 380                    | 2200 | 2900  | 10,07                | 4,09 | 5,2  | 4,27                       | A*   |       |
|                                 | 24           | 16      | 10      | 4,14                      | 2,81    | 2,05    | 2,0                  | 9,0  | 11,2 | 380                    | 2200 | 2900  | 10,07                | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 13           | 13      | 13      | 2,97                      | 2,97    | 2,97    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 16           | 13      | 13      | 3,16                      | 2,87    | 2,87    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 18           | 13      | 13      | 3,34                      | 2,78    | 2,78    | 2,0                  | 8,9  | 11,0 | 380                    | 2175 | 2830  | 9,95                 | 4,09 | 5,2  | 4,41                       | A*   |       |
|                                 | 22           | 13      | 13      | 3,71                      | 2,65    | 2,65    | 2,0                  | 9,0  | 11,2 | 380                    | 2200 | 2900  | 10,07                | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
|                                 | 24           | 13      | 13      | 4,03                      | 2,49    | 2,49    | 2,0                  | 9,0  | 11,2 | 380                    | 2200 | 2900  | 10,07                | 4,09 | 5,2  | 4,26                       | A*   |       |
| 16                              | 16           | 13      | 3,09    | 3,09                      | 2,81    | 2,0     | 9,0                  | 11,2 | 380  | 2200                   | 2900 | 10,07 | 4,09                 | 5,2  | 4,41 | A*                         |      |       |
| 18                              | 16           | 13      | 3,27    | 3,00                      | 2,73    | 2,0     | 9,0                  | 11,2 | 380  | 2200                   | 2900 | 10,07 | 4,09                 | 5,2  | 4,41 | A*                         |      |       |
| 22                              | 16           | 13      | 3,60    | 2,83                      | 2,57    | 2,0     | 9,                   |      |      |                        |      |       |                      |      |      |                            |      |       |

# RAS-4M27S3AV-E

## Répartition de puissance (Quadri-split taille 27)

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) | EER | Label |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|-----|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  |                      |     |       |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | -       | -       | 2,0                       | -       | -       | -       | 1,4                  | 2,0  | 2,5  | 640                    | 650  | 700   | 3,67                 | -   | -     |
|                                 | 10           | -       | -       | -       | 2,7                       | -       | -       | -       | 1,4                  | 2,7  | 3,2  | 640                    | 750  | 950   | 4,23                 | -   | -     |
|                                 | 13           | -       | -       | -       | 3,7                       | -       | -       | -       | 1,4                  | 3,7  | 4,4  | 640                    | 1200 | 1520  | 5,93                 | -   | -     |
|                                 | 16           | -       | -       | -       | 4,5                       | -       | -       | -       | 1,4                  | 4,5  | 5,0  | 640                    | 1650 | 2000  | 7,63                 | -   | -     |
|                                 | 18           | -       | -       | -       | 5,0                       | -       | -       | -       | 1,4                  | 5,0  | 5,2  | 640                    | 1950 | 2100  | 8,92                 | -   | -     |
|                                 | 22           | -       | -       | -       | 6,0                       | -       | -       | -       | 2,4                  | 6,0  | 6,8  | 640                    | 2020 | 2500  | 9,15                 | -   | -     |
|                                 | 24           | -       | -       | -       | 7,1                       | -       | -       | -       | 2,4                  | 7,1  | 7,2  | 660                    | 2390 | 2960  | 10,82                | -   | -     |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | -       | -       | 2,00                      | 2,00    | -       | -       | 2,5                  | 4,0  | 5,0  | 640                    | 1520 | 1770  | 6,96                 | -   | -     |
|                                 | 10           | 07      | -       | -       | 2,70                      | 2,00    | -       | -       | 2,5                  | 4,7  | 5,7  | 640                    | 1530 | 1910  | 7,00                 | -   | -     |
|                                 | 13           | 07      | -       | -       | 3,70                      | 2,00    | -       | -       | 2,6                  | 5,7  | 6,5  | 660                    | 1810 | 2130  | 8,28                 | -   | -     |
|                                 | 16           | 07      | -       | -       | 4,08                      | 1,82    | -       | -       | 2,7                  | 5,9  | 6,6  | 660                    | 1810 | 2220  | 8,28                 | -   | -     |
|                                 | 18           | 07      | -       | -       | 4,50                      | 1,80    | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | -   | -     |
|                                 | 22           | 07      | -       | -       | 4,73                      | 1,58    | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | -   | -     |
|                                 | 24           | 07      | -       | -       | 5,31                      | 1,49    | -       | -       | 3                    | 6,8  | 7,2  | 690                    | 2320 | 2570  | 10,62                | -   | -     |
|                                 | 10           | 10      | -       | -       | 2,70                      | 2,70    | -       | -       | 2,5                  | 5,4  | 6,3  | 640                    | 1530 | 2040  | 7,00                 | -   | -     |
|                                 | 13           | 10      | -       | -       | 3,41                      | 2,49    | -       | -       | 2,7                  | 5,9  | 6,6  | 660                    | 1810 | 2220  | 8,28                 | -   | -     |
|                                 | 16           | 10      | -       | -       | 3,94                      | 2,36    | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | -   | -     |
|                                 | 18           | 10      | -       | -       | 4,09                      | 2,21    | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | -   | -     |
|                                 | 22           | 10      | -       | -       | 4,69                      | 2,11    | -       | -       | 3                    | 6,8  | 7,2  | 690                    | 2320 | 2570  | 10,62                | -   | -     |
|                                 | 24           | 10      | -       | -       | 5,22                      | 1,98    | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
|                                 | 13           | 13      | -       | -       | 3,15                      | 3,15    | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | -   | -     |
|                                 | 16           | 13      | -       | -       | 3,73                      | 3,07    | -       | -       | 3                    | 6,8  | 7,2  | 690                    | 2320 | 2570  | 10,62                | -   | -     |
|                                 | 18           | 13      | -       | -       | 3,91                      | 2,89    | -       | -       | 3                    | 6,8  | 7,2  | 690                    | 2320 | 2570  | 10,62                | -   | -     |
|                                 | 22           | 13      | -       | -       | 4,45                      | 2,75    | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
|                                 | 24           | 13      | -       | -       | 7,73                      | 2,47    | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
|                                 | 16           | 16      | -       | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
|                                 | 18           | 16      | -       | -       | 3,79                      | 3,41    | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
|                                 | 22           | 16      | -       | -       | 4,17                      | 3,13    | -       | -       | 3,2                  | 7,3  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
|                                 | 24           | 16      | -       | -       | 4,47                      | 2,83    | -       | -       | 3,2                  | 7,3  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
|                                 | 18           | 18      | -       | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
|                                 | 22           | 18      | -       | -       | 4,04                      | 3,36    | -       | -       | 3,2                  | 7,4  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | -   | -     |
| 24                              | 18           | -       | -       | 4,34    | 3,06                      | -       | -       | 3,2     | 7,4                  | 7,5  | 700  | 2550                   | 2750 | 11,67 | -                    | -   |       |
| 3 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | -       | 2,00                      | 2,00    | 2,00    | -       | 3,8                  | 6,0  | 7,5  | 950                    | 2400 | 2720  | 10,98                | -   | -     |
|                                 | 10           | 07      | 07      | -       | 2,70                      | 2,00    | 2,00    | -       | 3,8                  | 6,7  | 8,2  | 950                    | 2400 | 2720  | 10,98                | -   | -     |
|                                 | 13           | 07      | 07      | -       | 3,65                      | 1,97    | 1,97    | -       | 3,9                  | 7,6  | 8,3  | 960                    | 2410 | 2740  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 16           | 07      | 07      | -       | 4,08                      | 1,81    | 1,81    | -       | 4,0                  | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 18           | 07      | 07      | -       | 4,28                      | 1,71    | 1,71    | -       | 4,0                  | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 22           | 07      | 07      | -       | 4,68                      | 1,56    | 1,56    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 24           | 07      | 07      | -       | 4,99                      | 1,41    | 1,41    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 10           | 10      | 07      | -       | 2,70                      | 2,70    | 2,00    | -       | 3,8                  | 7,4  | 8,2  | 950                    | 2400 | 2720  | 10,98                | -   | -     |
|                                 | 13           | 10      | 07      | -       | 3,39                      | 2,48    | 1,83    | -       | 3,9                  | 7,7  | 8,3  | 960                    | 2410 | 2740  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 16           | 10      | 07      | -       | 3,77                      | 2,26    | 1,67    | -       | 4,0                  | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 18           | 10      | 07      | -       | 3,97                      | 2,14    | 1,59    | -       | 4,0                  | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 22           | 10      | 07      | -       | 4,37                      | 1,97    | 1,46    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 24           | 10      | 07      | -       | 4,69                      | 1,78    | 1,32    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 13           | 13      | 07      | -       | 3,03                      | 3,03    | 1,64    | -       | 4,0                  | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 16           | 13      | 07      | -       | 3,44                      | 2,83    | 1,53    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 18           | 13      | 07      | -       | 3,64                      | 2,70    | 1,46    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 22           | 13      | 07      | -       | 4,00                      | 2,47    | 1,33    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 24           | 13      | 07      | -       | 4,38                      | 2,28    | 1,23    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 16           | 16      | 07      | -       | 3,19                      | 3,19    | 1,42    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 18           | 16      | 07      | -       | 3,39                      | 3,05    | 1,36    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 22           | 16      | 07      | -       | 3,79                      | 2,84    | 1,26    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 24           | 16      | 07      | -       | 4,12                      | 2,61    | 1,16    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 18           | 18      | 07      | -       | 3,29                      | 3,29    | 1,32    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 22           | 18      | 07      | -       | 3,65                      | 3,04    | 1,22    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 24           | 18      | 07      | -       | 3,98                      | 2,80    | 1,12    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 10           | 10      | 10      | -       | 2,53                      | 2,53    | 2,53    | -       | 3,8                  | 7,6  | 8,2  | 950                    | 2400 | 2720  | 10,98                | -   | -     |
|                                 | 13           | 10      | 10      | -       | 3,13                      | 2,28    | 2,28    | -       | 3,9                  | 7,7  | 8,3  | 960                    | 2410 | 2740  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 16           | 10      | 10      | -       | 3,50                      | 2,10    | 2,10    | -       | 4,0                  | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 18           | 10      | 10      | -       | 3,70                      | 2,00    | 2,00    | -       | 4,0                  | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 22           | 10      | 10      | -       | 4,16                      | 1,87    | 1,87    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 24           | 10      | 10      | -       | 4,49                      | 1,71    | 1,71    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 13           | 13      | 10      | -       | 2,82                      | 2,82    | 2,06    | -       | 4,0                  | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | -   | -     |
|                                 | 16           | 13      | 10      | -       | 3,22                      | 2,65    | 1,93    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 18           | 13      | 10      | -       | 3,42                      | 2,53    | 1,85    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 22           | 13      | 10      | -       | 3,82                      | 2,36    | 1,72    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 24           | 13      | 10      | -       | 4,15                      | 2,17    | 1,58    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 16           | 16      | 10      | -       | 3,04                      | 3,04    | 1,82    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 18           | 16      | 10      | -       | 3,20                      | 2,88    | 1,73    | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -   | -     |
|                                 | 22           | 16      | 10      | -       | 3,64                      | 2,73    | 1,64    | -       | 4,3                  | 8,0  | 9,0  | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -   | -     |
|                                 | 24           | 16      | 10      | -       | 3,97                      | 2,52    | 1,51    | -       | 4,3                  | 8,0  | 9,0  | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -   | -     |
|                                 | 18           | 18      | 10      | -       | 3,11                      | 3,11    | 1,68    | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -   | -     |
|                                 | 22           | 18      | 10      | -       | 3,50                      | 2,92    | 1,58    | -       | 4,3                  | 8,0  | 9,0  | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -   | -     |
| 24                              | 18           | 10      | -       | 3,84    | 2,70                      | 1,46    | -       | 4,3     | 8,0                  | 9,0  | 980  | 2450                   | 2900 | 11,21 | -                    | -   |       |
| 13                              | 13           | 13      | -       | 2,60    | 2,60                      | 2,60    | -       | 4,1     | 7,8                  | 8,6  | 970  | 2430                   | 2810 | 11,12 | -                    | -   |       |
| 16                              | 13           | 13      | -       | 2,99    | 2,46                      | 2,46    | -       | 4,1     | 7,9                  | 8,7  | 970  | 2440                   | 2830 | 11,17 | -                    | -   |       |
| 18                              | 13           | 13      | -       | 3,19    | 2,36                      | 2,36    | -       | 4,1     | 7,9                  | 8,7  | 970  | 2440                   | 2830 | 11,17 | -                    | -   |       |
| 22                              | 13           | 13      | -       | 3,58    | 2,21                      | 2,21    | -       | 4,3     | 8,0                  | 9,0  | 980  | 2450                   | 2900 | 11,21 | -                    | -   |       |
| 24                              | 13           | 13      | -       | 3,92    | 2,04                      | 2,04    | -       | 4,3     | 8,0                  | 9,0  | 980  | 2450                   | 2900 | 11,21 | -                    | -   |       |
| 16                              | 16           | 13      | -       | 2,80    | 2,80                      | 2,30    | -       | 4,1     | 7,9                  | 8,7  | 970  | 2440                   | 2830 | 11,17 | -                    | -   |       |
| 18                              | 16           | 13      | -       | 2,99    | 2,69                      | 2,21    | -       | 4,1     | 7,9                  | 8,7  | 970  | 2440                   | 2830 | 11,17 | -                    | -   |       |
| 22                              | 16           | 13      | -       | 3,38    | 2,54                      | 2,08    | -       | 4,3     | 8,0                  | 9,0  | 980  | 2450                   | 2900 | 11,21 | -                    | -   |       |
| 24                              | 16           | 13      | -       | 3,71    | 2,35                      | 1,93    | -       | 4,3     | 8,0                  | 9,0  | 980  | 2450                   | 2900 | 11,21 | -                    | -   |       |
| 18                              | 18           | 13      | -       | 2,88    | 2,88                      | 2,13    | -       | 4,1     | 7,9                  | 8,7  | 970  | 2440                   | 2830 | 11,17 | -                    | -   |       |
| 22                              | 18           | 13      | -       | 3,27    | 2,72                      | 2,01    | -       | 4,3     | 8,0                  | 9,0  | 980  | 2450                   | 2900 | 11,21 | -                    | -   |       |
| 16                              | 16           | 16      | -       | 2,67    | 2,67                      | 2,67    | -       | 4,3     | 8,0                  | 9,0  | 980  | 2450                   | 2900 | 11,21 | -                    | -   |       |
| 22                              | 16           | 16      | -       | 3,20    | 2,40                      | 2,40    | -       | 4,3     | 8,0                  | 9,0  | 980  | 2450                   | 2900 | 11,21 | -                    | -   |       |

Minimum 2 unités intérieures connectées.

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |      | EER  | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|------|------|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Nom.                 |      |      | Pdesignc                   | SEER | Label |
| 4 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | 07      | 1,78                      | 1,78    | 1,78    | 1,78    | 4,0                  | 7,1  | 8,6  | 850                    | 2029 | 2620  | 9,29                 | 3,50 | 7,1  | 6,00                       | A+   |       |
|                                 | 10           | 07      | 07      | 07      | 2,33                      | 1,72    | 1,72    | 1,72    | 4,0                  | 7,5  | 8,7  | 890                    | 2143 | 2640  | 9,81                 | 3,50 | 7,5  | 6,06                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 07      | 07      | 07      | 2,90                      | 1,57    | 1,57    | 1,57    | 4,1                  | 7,6  | 8,9  | 900                    | 2171 | 2700  | 9,94                 | 3,50 | 7,6  | 6,06                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 07      | 07      | 07      | 3,30                      | 1,47    | 1,47    | 1,47    | 4,1                  | 7,7  | 9,0  | 930                    | 2200 | 2730  | 10,07                | 3,50 | 7,7  | 6,08                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 07      | 07      | 07      | 3,55                      | 1,42    | 1,42    | 1,42    | 4,1                  | 7,8  | 9,1  | 930                    | 2229 | 2760  | 10,20                | 3,50 | 7,8  | 6,07                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 07      | 07      | 07      | 3,95                      | 1,32    | 1,32    | 1,32    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 07      | 07      | 07      | 4,28                      | 1,21    | 1,21    | 1,21    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,09                       | A+   |       |
|                                 | 10           | 10      | 07      | 07      | 2,18                      | 2,18    | 1,62    | 1,62    | 4,1                  | 7,6  | 8,9  | 900                    | 2171 | 2700  | 9,94                 | 3,50 | 7,6  | 6,06                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 10      | 07      | 07      | 2,74                      | 2,00    | 1,48    | 1,48    | 4,1                  | 7,7  | 9,0  | 930                    | 2200 | 2730  | 10,07                | 3,50 | 7,7  | 6,08                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 10      | 07      | 07      | 3,13                      | 1,88    | 1,39    | 1,39    | 4,1                  | 7,8  | 9,1  | 930                    | 2229 | 2760  | 10,20                | 3,50 | 7,8  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 18           | 10      | 07      | 07      | 3,38                      | 1,82    | 1,35    | 1,35    | 4,1                  | 7,9  | 9,2  | 940                    | 2257 | 2790  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,08                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 10      | 07      | 07      | 3,73                      | 1,68    | 1,24    | 1,24    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 10      | 07      | 07      | 4,06                      | 1,55    | 1,14    | 1,14    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,09                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 13      | 07      | 07      | 2,56                      | 2,56    | 1,39    | 1,39    | 4,1                  | 7,9  | 9,2  | 940                    | 2257 | 2790  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,11                       | A++  |       |
|                                 | 16           | 13      | 07      | 07      | 2,91                      | 2,40    | 1,30    | 1,30    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 18           | 13      | 07      | 07      | 3,11                      | 2,30    | 1,24    | 1,24    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,07                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 13      | 07      | 07      | 3,46                      | 2,13    | 1,15    | 1,15    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 13      | 07      | 07      | 3,79                      | 1,98    | 1,07    | 1,07    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,09                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 16      | 07      | 07      | 2,73                      | 2,73    | 1,22    | 1,22    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,11                       | A++  |       |
|                                 | 18           | 16      | 07      | 07      | 2,93                      | 2,63    | 1,17    | 1,17    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 18           | 18      | 07      | 07      | 2,82                      | 2,82    | 1,13    | 1,13    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,05                       | A+   |       |
|                                 | 10           | 10      | 10      | 07      | 2,03                      | 2,03    | 2,03    | 1,50    | 4,1                  | 7,6  | 8,9  | 900                    | 2171 | 2700  | 9,94                 | 3,50 | 7,6  | 6,06                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 10      | 10      | 07      | 2,60                      | 1,90    | 1,90    | 1,41    | 4,1                  | 7,8  | 9,1  | 930                    | 2229 | 2760  | 10,20                | 3,50 | 7,8  | 6,09                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 10      | 10      | 07      | 2,99                      | 1,79    | 1,79    | 1,33    | 4,1                  | 7,9  | 9,2  | 940                    | 2257 | 2790  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,11                       | A++  |       |
|                                 | 18           | 10      | 10      | 07      | 3,19                      | 1,72    | 1,72    | 1,27    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,07                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 10      | 10      | 07      | 3,54                      | 1,59    | 1,59    | 1,18    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 10      | 10      | 07      | 3,87                      | 1,47    | 1,47    | 1,09    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,09                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 13      | 10      | 07      | 2,42                      | 2,42    | 1,76    | 1,31    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 16           | 13      | 10      | 07      | 2,76                      | 2,27    | 1,65    | 1,22    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,10                       | A++  |       |
|                                 | 18           | 13      | 10      | 07      | 2,95                      | 2,18    | 1,59    | 1,18    | 4,2                  | 7,9  | 9,3  | 950                    | 2257 | 2820  | 10,33                | 3,50 | 7,9  | 6,07                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 13      | 10      | 07      | 3,33                      | 2,06    | 1,50    | 1,11    | 4,2                  | 8,0  | 9,3  | 950                    | 2286 | 2820  | 10,46                | 3,50 | 8    | 6,11                       | A++  |       |
|                                 | 24           | 13      | 10      | 07      | 3,66                      | 1,91    | 1,39    | 1,03    | 4,2                  | 8,0  | 9,3  | 950                    | 2286 | 2820  | 10,46                | 3,50 | 8    | 6,10                       | A++  |       |
| 16                              | 16           | 10      | 07      | 2,59    | 2,59                      | 1,56    | 1,15    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,11 | A++                        |      |       |
| 18                              | 16           | 10      | 07      | 2,78    | 2,50                      | 1,50    | 1,11    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,08 | A+                         |      |       |
| 18                              | 18           | 10      | 07      | 2,72    | 2,72                      | 1,47    | 1,09    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,06 | A+                         |      |       |
| 13                              | 13           | 13      | 07      | 2,23    | 2,23                      | 2,23    | 1,21    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,10 | A++                        |      |       |
| 16                              | 13           | 13      | 07      | 2,56    | 2,10                      | 2,10    | 1,14    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,10 | A++                        |      |       |
| 18                              | 13           | 13      | 07      | 2,74    | 2,03                      | 2,03    | 1,10    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,07 | A+                         |      |       |
| 16                              | 16           | 13      | 07      | 2,45    | 2,45                      | 2,01    | 1,09    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,12 | A++                        |      |       |
| 18                              | 16           | 13      | 07      | 2,63    | 2,37                      | 1,95    | 1,05    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,09 | A+                         |      |       |
| 10                              | 10           | 10      | 10      | 1,98    | 1,98                      | 1,98    | 1,98    | 4,1     | 7,9                  | 9,2  | 940  | 2257                   | 2790 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,11 | A++                        |      |       |
| 13                              | 10           | 10      | 10      | 2,48    | 1,81                      | 1,81    | 1,81    | 4,1     | 7,9                  | 9,2  | 940  | 2257                   | 2790 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,11 | A++                        |      |       |
| 16                              | 10           | 10      | 10      | 2,82    | 1,69                      | 1,69    | 1,69    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,10 | A++                        |      |       |
| 18                              | 10           | 10      | 10      | 3,02    | 1,63                      | 1,63    | 1,63    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,07 | A+                         |      |       |
| 22                              | 10           | 10      | 10      | 3,40    | 1,53                      | 1,53    | 1,53    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,11 | A++                        |      |       |
| 24                              | 10           | 10      | 10      | 3,74    | 1,42                      | 1,42    | 1,42    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,10 | A++                        |      |       |
| 13                              | 13           | 10      | 10      | 2,28    | 2,28                      | 1,67    | 1,67    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,10 | A++                        |      |       |
| 16                              | 13           | 10      | 10      | 2,61    | 2,15                      | 1,57    | 1,57    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,10 | A++                        |      |       |
| 16                              | 16           | 10      | 10      | 2,50    | 2,50                      | 1,50    | 1,50    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 7,9  | 6,12 | A++                        |      |       |
| 18                              | 13           | 10      | 10      | 2,80    | 2,07                      | 1,51    | 1,51    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 8    | 6,07 | A+                         |      |       |
| 18                              | 16           | 10      | 10      | 2,68    | 2,42                      | 1,45    | 1,45    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,09 | A+                         |      |       |
| 13                              | 13           | 13      | 10      | 2,12    | 2,12                      | 2,12    | 1,55    | 4,2     | 7,9                  | 9,3  | 950  | 2257                   | 2820 | 10,33 | 3,50                 | 7,9  | 6,10 | A++                        |      |       |
| 16                              | 13           | 13      | 10      | 2,47    | 2,03                      | 2,03    | 1,48    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,12 | A++                        |      |       |
| 18                              | 13           | 13      | 10      | 2,65    | 1,96                      | 1,96    | 1,43    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,09 | A+                         |      |       |
| 13                              | 13           | 13      | 13      | 2,00    | 2,00                      | 2,00    | 2,00    | 4,2     | 8,0                  | 9,3  | 950  | 2286                   | 2820 | 10,46 | 3,50                 | 8    | 6,11 | A++                        |      |       |

\* Performances saisonnières déterminées avec des combinaisons de muraux et/ou de consoles. Minimum 2 unités intérieures connectées.

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) |   | COP | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|---|-----|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. | Nom.                 |   |     | Pdesignh                   | SCOP | Label |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | -       | -       | 2,70                      | -       | -       | -       | 0,8                  | 2,7  | 4,8  | 300                    | 900  | 1980 | 4,50                 | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | -       | -       | -       | 4,00                      | -       | -       | -       | 0,8                  | 4,0  | 5,2  | 300                    | 1450 | 1980 | 6,64                 | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | -       | -       | -       | 5,00                      | -       | -       | -       | 0,8                  | 5,0  | 6,5  | 310                    | 2050 | 2750 | 9,38                 | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | -       | -       | -       | 5,50                      | -       | -       | -       | 0,8                  | 5,5  | 6,9  | 310                    | 2400 | 3000 | 10,98                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | -       | -       | -       | 6,00                      | -       | -       | -       | 0,8                  | 6,0  | 7,1  | 310                    | 2630 | 3200 | 12,04                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | -       | -       | -       | 7,00                      | -       | -       | -       | 1,8                  | 7,0  | 8,2  | 330                    | 2700 | 3600 | 12,23                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | -       | -       | -       | 8,10                      | -       | -       | -       | 1,8                  | 8,1  | 8,6  | 330                    | 3300 | 3700 | 14,95                | - | -   | -                          | -    |       |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | -       | -       | 2,70                      | 2,70    | -       | -       | 1,5                  | 5,4  | 7,4  | 320                    | 2050 | 3200 | 9,38                 | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 07      | -       | -       | 4,00                      | 2,70    | -       | -       | 1,5                  | 6,7  | 8,9  | 320                    | 2080 | 3200 | 9,52                 | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 07      | -       | -       | 4,81                      | 2,59    | -       | -       | 1,5                  | 7,4  | 10,1 | 320                    | 2320 | 3210 | 10,62                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 07      | -       | -       | 5,10                      | 2,50    | -       | -       | 1,5                  | 7,6  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230 | 11,35                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 07      | -       | -       | 5,45                      | 2,45    | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230 | 11,35                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 07      | -       | -       | 5,70                      | 2,20    | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230 | 11,35                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 07      | -       | -       | 6,23                      | 2,08    | -       | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,2 | 320                    | 2700 | 3240 | 12,36                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 10      | -       | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | -       | 1,5                  | 7,2  | 10,0 | 320                    | 2100 | 3200 | 9,61                 | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 10      | -       | -       | 4,22                      | 3,38    | -       | -       | 1,5                  | 7,6  | 10,1 | 320                    | 2320 | 3210 | 10,62                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 10      | -       | -       | 4,57                      | 3,33    | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230 | 11,35                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 10      | -       | -       | 4,74                      | 3,16    | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230 | 11,35                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 10      | -       | -       | 5,28                      | 3,02    | -       | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,2 | 320                    | 2700 | 3240 | 12,36                | - | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 10      | -       | -       | 5,76                      | 2       |         |         |                      |      |      |                        |      |      |                      |   |     |                            |      |       |

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |      | COP | Performances saisonnières* |      |       |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|------|-----|----------------------------|------|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Inten.               | Nom. |     | Pdesignh                   | SCOP | Label |
| 3 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | -       | 2,70                      | 2,70    | 2,70    | -       | 2,0                  | 8,1  | 10,4 | 380                    | 2290 | 2750  | 10,48                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 07      | 07      | -       | 3,53                      | 2,38    | 2,38    | -       | 2,0                  | 8,3  | 10,4 | 380                    | 2300 | 2750  | 10,53                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 07      | 07      | -       | 4,13                      | 2,23    | 2,23    | -       | 2,0                  | 8,6  | 10,4 | 380                    | 2300 | 2750  | 10,53                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 07      | 07      | -       | 4,39                      | 2,16    | 2,16    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 07      | 07      | -       | 4,58                      | 2,06    | 2,06    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 07      | 07      | -       | 4,91                      | 1,89    | 1,89    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 07      | 07      | -       | 5,22                      | 1,74    | 1,74    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 10      | 07      | -       | 3,18                      | 3,18    | 2,14    | -       | 2,0                  | 8,5  | 10,4 | 380                    | 2300 | 2750  | 10,53                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 10      | 07      | -       | 3,72                      | 2,97    | 2,01    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 10      | 07      | -       | 3,92                      | 2,85    | 1,93    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 10      | 07      | -       | 4,11                      | 2,74    | 1,85    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 10      | 07      | -       | 4,50                      | 2,57    | 1,73    | -       | 2,0                  | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 10      | 07      | -       | 4,82                      | 2,38    | 1,61    | -       | 2,0                  | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 13      | 07      | -       | 3,43                      | 3,43    | 1,85    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 13      | 07      | -       | 3,67                      | 3,33    | 1,80    | -       | 2,0                  | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 13      | 07      | -       | 3,85                      | 3,21    | 1,73    | -       | 2,0                  | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 13      | 07      | -       | 4,24                      | 3,03    | 1,63    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 13      | 07      | -       | 4,56                      | 2,82    | 1,52    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 16      | 07      | -       | 3,57                      | 3,57    | 1,75    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 16      | 07      | -       | 3,76                      | 3,45    | 1,69    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 16      | 07      | -       | 4,10                      | 3,22    | 1,58    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 16      | 07      | -       | 4,42                      | 3,00    | 1,47    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 18      | 07      | -       | 3,63                      | 3,63    | 1,63    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 18      | 07      | -       | 3,97                      | 3,40    | 1,53    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 18      | 07      | -       | 4,29                      | 3,18    | 1,43    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 10           | 10      | 10      | -       | 2,87                      | 2,87    | 2,87    | -       | 2,0                  | 8,6  | 10,4 | 380                    | 2300 | 2750  | 10,53                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 10      | 10      | -       | 3,35                      | 2,68    | 2,68    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 10      | 10      | -       | 3,54                      | 2,58    | 2,58    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 10      | 10      | -       | 3,73                      | 2,49    | 2,49    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 10      | 10      | -       | 4,15                      | 2,37    | 2,37    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 10      | 10      | -       | 4,48                      | 2,21    | 2,21    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 13      | 10      | -       | 3,11                      | 3,11    | 2,49    | -       | 2,0                  | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 13      | 10      | -       | 3,34                      | 3,03    | 2,43    | -       | 2,0                  | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 13      | 10      | -       | 3,56                      | 2,97    | 2,37    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 13      | 10      | -       | 3,89                      | 2,78    | 2,23    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 13      | 10      | -       | 4,22                      | 2,60    | 2,08    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 16      | 10      | -       | 3,26                      | 3,26    | 2,37    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 16      | 10      | -       | 3,45                      | 3,16    | 2,30    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 16      | 10      | -       | 3,78                      | 2,97    | 2,16    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 16      | 10      | -       | 4,10                      | 2,78    | 2,02    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 18      | 10      | -       | 3,34                      | 3,34    | 2,23    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 18      | 10      | -       | 3,66                      | 3,14    | 2,09    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 18      | 10      | -       | 3,98                      | 2,95    | 1,97    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 13           | 13      | 13      | -       | 2,93                      | 2,93    | 2,93    | -       | 2,0                  | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 16           | 13      | 13      | -       | 3,16                      | 2,87    | 2,87    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 18           | 13      | 13      | -       | 3,34                      | 2,78    | 2,78    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 22           | 13      | 13      | -       | 3,66                      | 2,62    | 2,62    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
|                                 | 24           | 13      | 13      | -       | 3,98                      | 2,46    | 2,46    | -       | 2,0                  | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   | -                          | -    |       |
| 16                              | 16           | 13      | -       | 3,06    | 3,06                      | 2,78    | -       | 2,0     | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    | -   | -                          |      |       |
| 18                              | 16           | 13      | -       | 3,24    | 2,97                      | 2,70    | -       | 2,0     | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    | -   | -                          |      |       |
| 22                              | 16           | 13      | -       | 3,56    | 2,80                      | 2,54    | -       | 2,0     | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    | -   | -                          |      |       |
| 24                              | 16           | 13      | -       | 3,88    | 2,63                      | 2,39    | -       | 2,0     | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    | -   | -                          |      |       |
| 18                              | 18           | 13      | -       | 3,14    | 3,14                      | 2,62    | -       | 2,0     | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    | -   | -                          |      |       |
| 22                              | 18           | 13      | -       | 3,46    | 2,97                      | 2,47    | -       | 2,0     | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    | -   | -                          |      |       |
| 16                              | 16           | 16      | -       | 2,97    | 2,97                      | 2,97    | -       | 2,0     | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    | -   | -                          |      |       |
| 22                              | 16           | 16      | -       | 3,46    | 2,72                      | 2,72    | -       | 2,0     | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    | -   | -                          |      |       |
| 4 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | 07      | 2,09                      | 2,09    | 2,09    | 2,09    | 2,9                  | 8,4  | 11,5 | 501                    | 1792 | 2560  | 8,20                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 10           | 07      | 07      | 07      | 2,80                      | 1,89    | 1,89    | 1,89    | 2,9                  | 8,5  | 11,5 | 501                    | 1812 | 2560  | 8,29                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 07      | 07      | 07      | 3,30                      | 1,78    | 1,78    | 1,78    | 2,9                  | 8,6  | 11,6 | 501                    | 1850 | 2580  | 8,47                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 07      | 07      | 07      | 3,53                      | 1,73    | 1,73    | 1,73    | 2,9                  | 8,7  | 11,6 | 501                    | 1869 | 2580  | 8,55                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 07      | 07      | 07      | 3,75                      | 1,69    | 1,69    | 1,69    | 2,9                  | 8,8  | 11,6 | 501                    | 1889 | 2580  | 8,65                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 07      | 07      | 07      | 4,13                      | 1,59    | 1,59    | 1,59    | 2,6                  | 8,9  | 11,7 | 480                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,1                        | A+   |       |
|                                 | 24           | 07      | 07      | 07      | 4,45                      | 1,48    | 1,48    | 1,48    | 2,6                  | 8,9  | 11,7 | 480                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,1                        | A+   |       |
|                                 | 10           | 10      | 07      | 07      | 2,58                      | 2,58    | 1,74    | 1,74    | 2,9                  | 8,6  | 11,6 | 501                    | 1850 | 2580  | 8,47                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 10      | 07      | 07      | 3,03                      | 2,43    | 1,64    | 1,64    | 2,9                  | 8,7  | 11,6 | 501                    | 1869 | 2580  | 8,55                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 10      | 07      | 07      | 3,26                      | 2,37    | 1,60    | 1,60    | 2,9                  | 8,8  | 11,6 | 501                    | 1889 | 2580  | 8,65                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 10      | 07      | 07      | 3,47                      | 2,31    | 1,56    | 1,56    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 10      | 07      | 07      | 3,80                      | 2,17    | 1,47    | 1,47    | 2,6                  | 8,9  | 11,7 | 480                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,1                        | A+   |       |
|                                 | 24           | 10      | 07      | 07      | 4,12                      | 2,03    | 1,37    | 1,37    | 2,6                  | 8,9  | 11,7 | 480                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,1                        | A+   |       |
|                                 | 13           | 13      | 07      | 07      | 2,89                      | 2,89    | 1,56    | 1,56    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,23                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 13      | 07      | 07      | 3,08                      | 2,80    | 1,51    | 1,51    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 13      | 07      | 07      | 3,26                      | 2,71    | 1,47    | 1,47    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 22           | 13      | 07      | 07      | 3,58                      | 2,56    | 1,38    | 1,38    | 2,6                  | 8,9  | 11,7 | 480                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,1                        | A+   |       |
|                                 | 24           | 13      | 07      | 07      | 3,90                      | 2,41    | 1,30    | 1,30    | 2,6                  | 8,9  | 11,7 | 480                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,1                        | A+   |       |
|                                 | 16           | 16      | 07      | 07      | 2,98                      | 2,98    | 1,47    | 1,47    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 16      | 07      | 07      | 3,16                      | 2,90    | 1,42    | 1,42    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 18           | 18      | 07      | 07      | 3,07                      | 3,07    | 1,38    | 1,38    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600  | 8,72                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 10           | 10      | 10      | 07      | 2,35                      | 2,35    | 2,35    | 1,59    | 2,9                  | 8,6  | 11,6 | 501                    | 1850 | 2580  | 8,47                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 13           | 10      | 10      | 07      | 2,81                      | 2,25    | 2,25    | 1,52    | 2,9                  | 8,8  | 11,6 | 501                    | 1889 | 2580  | 8,65                 | 4,67 | 5,2 | 4,24                       | A+   |       |
|                                 | 16           | 10      | 10      | 07      | 3,02                      | 2,20    | 2,20    | 1,48    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600  |                      |      |     |                            |      |       |

# RAS-4M27S3AV-E

## Répartition de puissance (Quadri-split taille 27)

(Suite)

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) |      | COP      |      | Performances saisonnières* |  |  |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|------|----------|------|----------------------------|--|--|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. | Nom.                 |      | Pdesignh | SCOP | Label                      |  |  |
| 4 unités intérieures            | 16           | 10      | 10      | 10      | 2,80                      | 2,03    | 2,03    | 2,03    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600 | 8,72                 | 4,67 | 5,2      | 4,24 | A+                         |  |  |
|                                 | 18           | 10      | 10      | 10      | 2,97                      | 1,98    | 1,98    | 1,98    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600 | 8,72                 | 4,67 | 5,2      | 4,24 | A+                         |  |  |
|                                 | 22           | 10      | 10      | 10      | 3,32                      | 1,89    | 1,89    | 1,89    | 2,6                  | 9,0  | 11,7 | 480                    | 1927 | 2600 | 8,82                 | 4,67 | 5,2      | 4,1  | A+                         |  |  |
|                                 | 24           | 10      | 10      | 10      | 3,63                      | 1,79    | 1,79    | 1,79    | 2,6                  | 9,0  | 11,7 | 480                    | 1927 | 2600 | 8,82                 | 4,67 | 5,2      | 4,1  | A+                         |  |  |
|                                 | 13           | 13      | 10      | 10      | 2,47                      | 2,47    | 1,98    | 1,98    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600 | 8,72                 | 4,67 | 5,2      | 4,23 | A+                         |  |  |
|                                 | 16           | 13      | 10      | 10      | 2,65                      | 2,41    | 1,92    | 1,92    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600 | 8,72                 | 4,67 | 5,2      | 4,24 | A+                         |  |  |
|                                 | 16           | 16      | 10      | 10      | 2,61                      | 2,61    | 1,89    | 1,89    | 2,9                  | 9,0  | 11,7 | 501                    | 1927 | 2600 | 8,82                 | 4,67 | 5,2      | 4,24 | A+                         |  |  |
|                                 | 18           | 13      | 10      | 10      | 2,81                      | 2,34    | 1,87    | 1,87    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600 | 8,72                 | 4,67 | 5,2      | 4,24 | A+                         |  |  |
|                                 | 18           | 16      | 10      | 10      | 2,77                      | 2,54    | 1,85    | 1,85    | 2,9                  | 9,0  | 11,7 | 501                    | 1927 | 2600 | 8,82                 | 4,67 | 5,2      | 4,24 | A+                         |  |  |
|                                 | 13           | 13      | 13      | 10      | 2,34                      | 2,34    | 2,34    | 1,87    | 2,9                  | 8,9  | 11,7 | 501                    | 1905 | 2600 | 8,72                 | 4,67 | 5,2      | 4,23 | A+                         |  |  |
|                                 | 16           | 13      | 13      | 10      | 2,54                      | 2,31    | 2,31    | 1,85    | 2,9                  | 9,0  | 11,7 | 501                    | 1927 | 2600 | 8,82                 | 4,67 | 5,2      | 4,24 | A+                         |  |  |
|                                 | 18           | 13      | 13      | 10      | 2,70                      | 2,25    | 2,25    | 1,80    | 2,9                  | 9,0  | 11,7 | 501                    | 1927 | 2600 | 8,82                 | 4,67 | 5,2      | 4,24 | A+                         |  |  |
|                                 | 13           | 13      | 13      | 13      | 2,25                      | 2,25    | 2,25    | 2,25    | 2,9                  | 9,0  | 11,7 | 501                    | 1927 | 2600 | 8,82                 | 4,67 | 5,2      | 4,23 | A+                         |  |  |

\* Performances saisonnières déterminées avec des combinaisons de muraux et/ou de consoles. Minimum 2 unités intérieures connectées.

# RAS-5M34S3AV-E

## Répartition de puissance (5-postes - taille 34)

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |   | EER | Label |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|---|-----|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Nom.                 |   |     |       |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | -       | -       | -       | 2,0                       | -       | -       | -       | -       | 1,4                  | 2,0  | 2,5  | 640                    | 650  | 700   | 3,67                 | - | -   |       |
|                                 | 10           | -       | -       | -       | -       | 2,7                       | -       | -       | -       | -       | 1,4                  | 2,7  | 3,2  | 640                    | 750  | 950   | 4,23                 | - | -   |       |
|                                 | 13           | -       | -       | -       | -       | 3,7                       | -       | -       | -       | -       | 1,4                  | 3,7  | 4,4  | 640                    | 1200 | 1520  | 5,93                 | - | -   |       |
|                                 | 16           | -       | -       | -       | -       | 4,5                       | -       | -       | -       | -       | 1,4                  | 4,5  | 5    | 640                    | 1650 | 2000  | 7,63                 | - | -   |       |
|                                 | 18           | -       | -       | -       | -       | 5,0                       | -       | -       | -       | -       | 1,4                  | 5,0  | 5,2  | 640                    | 1950 | 2100  | 8,92                 | - | -   |       |
|                                 | 22           | -       | -       | -       | -       | 6,0                       | -       | -       | -       | -       | 2,4                  | 6,0  | 6,8  | 640                    | 2020 | 2500  | 9,15                 | - | -   |       |
|                                 | 24           | -       | -       | -       | -       | 7,1                       | -       | -       | -       | -       | 2,4                  | 7,1  | 7,2  | 660                    | 2390 | 2960  | 10,82                | - | -   |       |
| 2 unités intérieures            | 07           | 07      | -       | -       | -       | 2,00                      | 2,00    | -       | -       | -       | 2,5                  | 4,0  | 5    | 640                    | 1520 | 1770  | 6,96                 | - | -   |       |
|                                 | 10           | 07      | -       | -       | -       | 2,70                      | 2,00    | -       | -       | -       | 2,5                  | 4,7  | 5,7  | 640                    | 1530 | 1910  | 7,00                 | - | -   |       |
|                                 | 13           | 07      | -       | -       | -       | 3,70                      | 2,00    | -       | -       | -       | 2,6                  | 5,7  | 6,5  | 660                    | 1810 | 2130  | 8,28                 | - | -   |       |
|                                 | 16           | 07      | -       | -       | -       | 4,08                      | 1,82    | -       | -       | -       | 2,7                  | 5,9  | 6,6  | 660                    | 1810 | 2220  | 8,28                 | - | -   |       |
|                                 | 18           | 07      | -       | -       | -       | 4,50                      | 1,80    | -       | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | - | -   |       |
|                                 | 22           | 07      | -       | -       | -       | 4,73                      | 1,58    | -       | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | - | -   |       |
|                                 | 24           | 07      | -       | -       | -       | 5,31                      | 1,49    | -       | -       | -       | 3                    | 6,8  | 7,2  | 690                    | 2320 | 2570  | 10,62                | - | -   |       |
|                                 | 10           | 10      | -       | -       | -       | 2,70                      | 2,70    | -       | -       | -       | 2,5                  | 5,4  | 6,3  | 640                    | 1530 | 2040  | 7,00                 | - | -   |       |
|                                 | 13           | 10      | -       | -       | -       | 3,41                      | 2,49    | -       | -       | -       | 2,7                  | 5,9  | 6,6  | 660                    | 1810 | 2220  | 8,28                 | - | -   |       |
|                                 | 16           | 10      | -       | -       | -       | 3,94                      | 2,36    | -       | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | - | -   |       |
|                                 | 18           | 10      | -       | -       | -       | 4,09                      | 2,21    | -       | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | - | -   |       |
|                                 | 22           | 10      | -       | -       | -       | 4,69                      | 2,11    | -       | -       | -       | 3                    | 6,8  | 7,2  | 690                    | 2320 | 2570  | 10,62                | - | -   |       |
|                                 | 24           | 10      | -       | -       | -       | 5,22                      | 1,98    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | -       | -       | -       | 3,15                      | 3,15    | -       | -       | -       | 2,9                  | 6,3  | 6,9  | 670                    | 2040 | 2400  | 9,34                 | - | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | -       | -       | -       | 3,73                      | 3,07    | -       | -       | -       | 3                    | 6,8  | 7,2  | 690                    | 2320 | 2570  | 10,62                | - | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | -       | -       | -       | 3,91                      | 2,89    | -       | -       | -       | 3                    | 6,8  | 7,2  | 690                    | 2320 | 2570  | 10,62                | - | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | -       | -       | -       | 4,45                      | 2,75    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | -       | -       | -       | 4,73                      | 2,47    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
|                                 | 16           | 16      | -       | -       | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
|                                 | 18           | 16      | -       | -       | -       | 3,79                      | 3,41    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
|                                 | 22           | 16      | -       | -       | -       | 4,17                      | 3,13    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,3  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
|                                 | 24           | 16      | -       | -       | -       | 4,47                      | 2,83    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,3  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
|                                 | 18           | 18      | -       | -       | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,2  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
|                                 | 22           | 18      | -       | -       | -       | 4,04                      | 3,36    | -       | -       | -       | 3,2                  | 7,4  | 7,5  | 700                    | 2550 | 2750  | 11,67                | - | -   |       |
| 24                              | 18           | -       | -       | -       | 4,34    | 3,06                      | -       | -       | -       | 3,2     | 7,4                  | 7,5  | 700  | 2550                   | 2750 | 11,67 | -                    | - |     |       |
| 22                              | 22           | -       | -       | -       | 4,00    | 4,00                      | -       | -       | -       | 3,2     | 8,0                  | 8,3  | 700  | 2170                   | 2370 | 9,83  | -                    | - |     |       |
| 22                              | 24           | -       | -       | -       | 3,66    | 4,34                      | -       | -       | -       | 3,2     | 8,0                  | 8,3  | 700  | 2170                   | 2370 | 9,83  | -                    | - |     |       |
| 24                              | 24           | -       | -       | -       | 4,05    | 4,05                      | -       | -       | -       | 3,2     | 8,1                  | 8,4  | 700  | 2200                   | 2400 | 9,96  | -                    | - |     |       |
| 3 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | -       | -       | 2,00                      | 2,00    | 2,00    | -       | -       | 3,8                  | 6,0  | 7,5  | 950                    | 2400 | 2720  | 10,98                | - | -   |       |
|                                 | 10           | 07      | 07      | -       | -       | 2,70                      | 2,00    | 2,00    | -       | -       | 3,8                  | 6,7  | 8,2  | 950                    | 2400 | 2720  | 10,98                | - | -   |       |
|                                 | 13           | 07      | 07      | -       | -       | 3,65                      | 1,97    | 1,97    | -       | -       | 3,9                  | 7,6  | 8,3  | 960                    | 2410 | 2740  | 11,03                | - | -   |       |
|                                 | 16           | 07      | 07      | -       | -       | 4,08                      | 1,81    | 1,81    | -       | -       | 4                    | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | - | -   |       |
|                                 | 18           | 07      | 07      | -       | -       | 4,28                      | 1,71    | 1,71    | -       | -       | 4                    | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | - | -   |       |
|                                 | 22           | 07      | 07      | -       | -       | 4,68                      | 1,56    | 1,56    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 24           | 07      | 07      | -       | -       | 4,99                      | 1,41    | 1,41    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 10           | 10      | 07      | -       | -       | 2,70                      | 2,70    | 2,00    | -       | -       | 3,8                  | 7,4  | 8,2  | 950                    | 2400 | 2720  | 10,98                | - | -   |       |
|                                 | 13           | 10      | 07      | -       | -       | 3,39                      | 2,48    | 1,83    | -       | -       | 3,9                  | 7,7  | 8,3  | 960                    | 2410 | 2740  | 11,03                | - | -   |       |
|                                 | 16           | 10      | 07      | -       | -       | 3,77                      | 2,26    | 1,67    | -       | -       | 4                    | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | - | -   |       |
|                                 | 18           | 10      | 07      | -       | -       | 3,97                      | 2,14    | 1,59    | -       | -       | 4                    | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | - | -   |       |
|                                 | 22           | 10      | 07      | -       | -       | 4,37                      | 1,97    | 1,46    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 24           | 10      | 07      | -       | -       | 4,69                      | 1,78    | 1,32    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | 07      | -       | -       | 3,03                      | 3,03    | 1,64    | -       | -       | 4                    | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | - | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | 07      | -       | -       | 3,44                      | 2,83    | 1,53    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | 07      | -       | -       | 3,64                      | 2,70    | 1,46    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | 07      | -       | -       | 4,00                      | 2,47    | 1,33    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | 07      | -       | -       | 4,38                      | 2,28    | 1,23    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | - | -   |       |
|                                 | 16           | 16      | 07      | -       | -       | 3,19                      | 3,19    | 1,42    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 18           | 16      | 07      | -       | -       | 3,39                      | 3,05    | 1,36    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | - | -   |       |
|                                 | 22           | 16      | 07      | -       | -       | 3,79                      | 2,84    | 1,26    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | - | -   |       |
|                                 | 24           | 16      | 07      | -       | -       | 4,12                      | 2,61    | 1,16    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | - | -   |       |
|                                 | 18           | 18      | 07      | -       | -       | 3,29                      | 3,29    | 1,32    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | - | -   |       |
|                                 | 22           | 18      | 07      | -       | -       | 3,65                      | 3,04    | 1,22    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | - | -   |       |
|                                 | 24           | 18      | 07      | -       | -       | 3,98                      | 2,80    | 1,12    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | - | -   |       |
|                                 | 10           | 10      | 10      | -       | -       | 2,53                      | 2,53    | 2,53    | -       | -       | 3,8                  | 7,6  | 8,2  | 950                    | 2400 | 2720  | 10,98                | - | -   |       |
|                                 | 13           | 10      | 10      | -       | -       | 3,13                      | 2,28    | 2,28    | -       | -       | 3,9                  | 7,7  | 8,3  | 960                    | 2410 | 2740  | 11,03                | - | -   |       |
|                                 | 16           | 10      | 10      | -       | -       | 3,50                      | 2,10    | 2,10    | -       | -       | 4                    | 7,7  | 8,5  | 960                    | 2410 | 2790  | 11,03                | - | -   |       |
| 18                              | 10           | 10      | -       | -       | 3,70    | 2,00                      | 2,00    | -       | -       | 4       | 7,7                  | 8,5  | 960  | 2410                   | 2790 | 11,03 | -                    | - |     |       |
| 22                              | 10           | 10      | -       | -       | 4,16    | 1,87                      | 1,87    | -       | -       | 4,1     | 7,9                  | 8,7  | 970  | 2440                   | 2830 | 11,17 | -                    | - |     |       |
| 24                              | 10           | 10      | -       | -       | 4,49    | 1,71                      | 1,71    | -       | -       | 4,1     | 7,9                  | 8,7  | 970  | 2440                   | 2830 | 11,17 | -                    | - |     |       |
| 13                              | 13           | 10      | -       | -       | 2,82    | 2,82                      | 2,06    | -       | -       | 4       | 7,7                  | 8,5  | 9    |                        |      |       |                      |   |     |       |

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons         |         |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |       | EER | Label |
|---------------------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|-------|-----|-------|
|                                 | Unité A              | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Nom                  |       |     |       |
| 3 unités intérieures            | 24                   | 13      | 10      | -       | -       | 4,15                      | 2,17    | 1,58    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -     | -   |       |
|                                 | 16                   | 16      | 10      | -       | -       | 3,04                      | 3,04    | 1,82    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -     | -   |       |
|                                 | 18                   | 16      | 10      | -       | -       | 3,20                      | 2,88    | 1,73    | -       | -       | 4,1                  | 7,8  | 8,6  | 970                    | 2430 | 2810  | 11,12                | -     | -   |       |
|                                 | 22                   | 16      | 10      | -       | -       | 3,64                      | 2,73    | 1,64    | -       | -       | 4,3                  | 8,0  | 9    | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -     | -   |       |
|                                 | 18                   | 13      | 13      | -       | -       | 3,19                      | 2,36    | 2,36    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -     | -   |       |
|                                 | 22                   | 13      | 13      | -       | -       | 3,58                      | 2,21    | 2,21    | -       | -       | 4,3                  | 8,0  | 9    | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -     | -   |       |
|                                 | 24                   | 13      | 13      | -       | -       | 3,92                      | 2,04    | 2,04    | -       | -       | 4,3                  | 8,0  | 9    | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -     | -   |       |
|                                 | 16                   | 16      | 13      | -       | -       | 2,80                      | 2,80    | 2,30    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -     | -   |       |
|                                 | 16                   | 16      | 16      | -       | -       | 2,67                      | 2,67    | 2,67    | -       | -       | 4,3                  | 8,0  | 9    | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -     | -   |       |
|                                 | 18                   | 16      | 13      | -       | -       | 2,99                      | 2,69    | 2,21    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -     | -   |       |
|                                 | 22                   | 16      | 13      | -       | -       | 3,38                      | 2,54    | 2,08    | -       | -       | 4,3                  | 8,0  | 9    | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -     | -   |       |
|                                 | 24                   | 16      | 13      | -       | -       | 3,71                      | 2,35    | 1,93    | -       | -       | 4,3                  | 8,0  | 9    | 980                    | 2450 | 2900  | 11,21                | -     | -   |       |
|                                 | 18                   | 18      | 13      | -       | -       | 2,88                      | 2,88    | 2,13    | -       | -       | 4,1                  | 7,9  | 8,7  | 970                    | 2440 | 2830  | 11,17                | -     | -   |       |
|                                 | 22                   | 18      | 10      | -       | -       | 3,50                      | 2,92    | 1,58    | -       | -       | 4,1                  | 8,0  | 9    | 970                    | 2015 | 2500  | 9,22                 | -     | -   |       |
|                                 | 22                   | 18      | 13      | -       | -       | 3,31                      | 2,76    | 2,04    | -       | -       | 4,1                  | 8,1  | 9    | 970                    | 2040 | 2500  | 9,34                 | -     | -   |       |
|                                 | 24                   | 18      | 10      | -       | -       | 3,89                      | 2,74    | 1,48    | -       | -       | 4,1                  | 8,1  | 9    | 970                    | 2040 | 2500  | 9,34                 | -     | -   |       |
|                                 | 24                   | 18      | 13      | -       | -       | 3,64                      | 2,56    | 1,90    | -       | -       | 4,1                  | 8,1  | 9    | 970                    | 2040 | 2500  | 9,34                 | -     | -   |       |
|                                 | 22                   | 22      | 07      | -       | -       | 3,43                      | 3,43    | 1,14    | -       | -       | 4,1                  | 8,0  | 8,8  | 970                    | 2015 | 2405  | 9,22                 | -     | -   |       |
|                                 | 22                   | 22      | 10      | -       | -       | 3,31                      | 3,31    | 1,49    | -       | -       | 4,1                  | 8,1  | 8,9  | 970                    | 2040 | 2430  | 9,34                 | -     | -   |       |
|                                 | 24                   | 22      | 07      | -       | -       | 3,81                      | 3,22    | 1,07    | -       | -       | 4,1                  | 8,1  | 8,9  | 970                    | 2040 | 2430  | 9,34                 | -     | -   |       |
|                                 | 24                   | 22      | 10      | -       | -       | 3,68                      | 3,11    | 1,40    | -       | -       | 4,1                  | 8,2  | 9    | 970                    | 2065 | 2455  | 9,45                 | -     | -   |       |
|                                 | 24                   | 24      | 07      | -       | -       | 3,59                      | 3,59    | 1,01    | -       | -       | 4,1                  | 8,2  | 9    | 970                    | 2065 | 2455  | 9,45                 | -     | -   |       |
|                                 | 24                   | 24      | 10      | -       | -       | 3,44                      | 3,44    | 1,31    | -       | -       | 4,1                  | 8,2  | 9    | 970                    | 2065 | 2455  | 9,45                 | -     | -   |       |
|                                 | 4 unités intérieures | 07      | 07      | 07      | 07      | -                         | 2,00    | 2,00    | 2,00    | 2,00    | -                    | 4    | 8,0  | 8,7                    | 930  | 2550  | 2800                 | 11,67 | -   | -     |
| 10                              |                      | 07      | 07      | 07      | -       | 2,61                      | 1,93    | 1,93    | 1,93    | -       | 4                    | 8,4  | 8,8  | 930                    | 2710 | 2820  | 12,40                | -     | -   |       |
| 13                              |                      | 07      | 07      | 07      | -       | 3,28                      | 1,77    | 1,77    | 1,77    | -       | 4,1                  | 8,6  | 9    | 940                    | 2720 | 2850  | 12,45                | -     | -   |       |
| 16                              |                      | 07      | 07      | 07      | -       | 3,73                      | 1,66    | 1,66    | 1,66    | -       | 4,1                  | 8,7  | 9,1  | 940                    | 2720 | 2850  | 12,45                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 07      | 07      | 07      | -       | 4,00                      | 1,60    | 1,60    | 1,60    | -       | 4,1                  | 8,8  | 9,2  | 940                    | 2730 | 2880  | 12,49                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 07      | 07      | 07      | -       | 4,45                      | 1,48    | 1,48    | 1,48    | -       | 4,1                  | 8,9  | 9,3  | 940                    | 2730 | 2880  | 12,49                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 07      | 07      | 07      | -       | 4,88                      | 1,37    | 1,37    | 1,37    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 10                              |                      | 10      | 07      | 07      | -       | 2,44                      | 2,44    | 1,81    | 1,81    | -       | 4                    | 8,5  | 8,9  | 930                    | 2710 | 2820  | 12,40                | -     | -   |       |
| 13                              |                      | 10      | 07      | 07      | -       | 3,10                      | 2,26    | 1,67    | 1,67    | -       | 4,1                  | 8,7  | 9,1  | 940                    | 2720 | 2850  | 12,45                | -     | -   |       |
| 16                              |                      | 10      | 07      | 07      | -       | 3,54                      | 2,12    | 1,57    | 1,57    | -       | 4,1                  | 8,8  | 9,2  | 940                    | 2730 | 2880  | 12,49                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 10      | 07      | 07      | -       | 3,80                      | 2,05    | 1,52    | 1,52    | -       | 4,1                  | 8,9  | 9,3  | 940                    | 2730 | 2880  | 12,49                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 10      | 07      | 07      | -       | 4,25                      | 1,91    | 1,42    | 1,42    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 10      | 07      | 07      | -       | 4,63                      | 1,76    | 1,30    | 1,30    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 13                              |                      | 13      | 07      | 07      | -       | 2,89                      | 2,89    | 1,56    | 1,56    | -       | 4,1                  | 8,9  | 9,3  | 940                    | 2730 | 2880  | 12,49                | -     | -   |       |
| 16                              |                      | 13      | 07      | 07      | -       | 3,32                      | 2,73    | 1,48    | 1,48    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 13      | 07      | 07      | -       | 3,54                      | 2,62    | 1,42    | 1,42    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 13      | 07      | 07      | -       | 3,94                      | 2,43    | 1,31    | 1,31    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 13      | 07      | 07      | -       | 4,32                      | 2,25    | 1,22    | 1,22    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 16                              |                      | 16      | 07      | 07      | -       | 3,12                      | 3,12    | 1,38    | 1,38    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 16      | 07      | 07      | -       | 3,33                      | 3,00    | 1,33    | 1,33    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 16      | 07      | 07      | -       | 3,72                      | 2,79    | 1,24    | 1,24    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 16      | 07      | 07      | -       | 4,10                      | 2,60    | 1,15    | 1,15    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 18      | 07      | 07      | -       | 3,21                      | 3,21    | 1,29    | 1,29    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 18      | 07      | 07      | -       | 3,60                      | 3,00    | 1,20    | 1,20    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 18      | 07      | 07      | -       | 3,97                      | 2,80    | 1,12    | 1,12    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 10                              |                      | 10      | 10      | 07      | -       | 2,30                      | 2,30    | 2,30    | 1,70    | -       | 4,1                  | 8,6  | 9    | 940                    | 2720 | 2850  | 12,45                | -     | -   |       |
| 13                              |                      | 10      | 10      | 07      | -       | 2,93                      | 2,14    | 2,14    | 1,59    | -       | 4,1                  | 8,8  | 9,2  | 940                    | 2730 | 2880  | 12,49                | -     | -   |       |
| 16                              |                      | 10      | 10      | 07      | -       | 3,37                      | 2,02    | 2,02    | 1,50    | -       | 4,1                  | 8,9  | 9,3  | 940                    | 2730 | 2880  | 12,49                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 10      | 10      | 07      | -       | 3,63                      | 1,96    | 1,96    | 1,45    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 10      | 10      | 07      | -       | 4,03                      | 1,81    | 1,81    | 1,34    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 10      | 10      | 07      | -       | 4,41                      | 1,68    | 1,68    | 1,24    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 13                              |                      | 13      | 10      | 07      | -       | 2,75                      | 2,75    | 2,01    | 1,49    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 16                              |                      | 13      | 10      | 07      | -       | 3,14                      | 2,58    | 1,88    | 1,40    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 13      | 10      | 07      | -       | 3,36                      | 2,49    | 1,81    | 1,34    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 13      | 10      | 07      | -       | 3,75                      | 2,31    | 1,69    | 1,25    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 13      | 10      | 07      | -       | 4,12                      | 2,15    | 1,57    | 1,16    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 16                              |                      | 16      | 10      | 07      | -       | 2,96                      | 2,96    | 1,77    | 1,31    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 16      | 10      | 07      | -       | 3,17                      | 2,85    | 1,71    | 1,27    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 16      | 10      | 07      | -       | 3,55                      | 2,66    | 1,60    | 1,18    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 16      | 10      | 07      | -       | 3,92                      | 2,48    | 1,49    | 1,10    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 18      | 10      | 07      | -       | 3,06                      | 3,06    | 1,65    | 1,22    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 18      | 10      | 07      | -       | 3,44                      | 2,87    | 1,55    | 1,15    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 18      | 10      | 07      | -       | 3,80                      | 2,68    | 1,45    | 1,07    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 13                              |                      | 13      | 13      | 07      | -       | 2,54                      | 2,54    | 2,54    | 1,37    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 16                              |                      | 13      | 13      | 07      | -       | 2,91                      | 2,40    | 2,40    | 1,29    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 18                              |                      | 13      | 13      | 07      | -       | 3,13                      | 2,31    | 2,31    | 1,25    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 22                              |                      | 13      | 13      | 07      | -       | 3,51                      | 2,16    | 2,16    | 1,17    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 24                              |                      | 13      | 13      | 07      | -       | 3,87                      | 2,02    | 2,02    | 1,09    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900  | 12,54                | -     | -   |       |
| 16                              | 16                   | 13      | 07      | -       | 2,76    | 2,76                      | 2,27    | 1,22    | -       | 4,2     | 9,0                  | 9,4  | 950  | 2740                   | 2900 | 12,54 | -                    | -     |     |       |
| 18                              | 16                   | 13      | 07      | -       | 2,96    | 2,66                      | 2,19    | 1,18    | -       | 4,2     | 9,0                  | 9,4  | 950  | 2740                   | 2900 | 12,54 | -                    | -     |     |       |
| 22                              | 16                   | 13      | 07      | -       | 3,33    | 2,50                      | 2,06    | 1,11    | -       | 4,2     | 9,0                  | 9,4  | 950  | 2740                   | 2900 | 12,54 | -                    | -     |     |       |
| 24                              | 16                   | 13      | 07      | -       | 3,69    | 2,34                      | 1,92    | 1,04    | -       | 4,2     | 9,0                  | 9,4  | 950  | 2740                   | 2900 | 12,54 | -                    | -     |     |       |
| 18                              | 18                   | 13      | 07      | -       | 2,87    | 2,87                      | 2,12    | 1,15    | -       | 4,2     | 9,0                  | 9,4  | 950  | 2740                   | 2900 | 12,54 | -                    | -     |     |       |
| 22                              | 18                   | 13      | 07      | -       | 3,23    | 2,69                      | 1,99    | 1,08    | -       | 4,2     | 9,0                  | 9,4  | 950  | 2740                   | 2900 | 12,54 | -                    | -     |     |       |
| 24                              | 18                   | 13      | 07      | -       | 3,59    | 2,53                      | 1,87    | 1,01    | -       | 4,2     | 9,0                  | 9,4  | 950  | 2740                   | 2900 | 12,54 | -                    | -     |     |       |
| 10                              | 10                   | 10      | 10      | -       | 2,18    | 2,18                      | 2,18    | 2,18    | -       | 4,1     | 8,7                  | 9,1  | 940  | 2720                   | 2850 | 12,45 | -                    | -     |     |       |
| 13                              | 10                   | 10      | 10      | -       | 2,79    | 2,04                      | 2,04    | 2,04    | -       | 4,1     | 8,9                  | 9,3  | 940  | 2730                   | 2880 | 12,49 | -                    | -     |     |       |
| 16                              | 10                   | 10      | 10      | -       | 3,21    | 1,93                      | 1,93    | 1,93    | -       | 4,2     | 9,0                  | 9,4  | 950  | 2740                   | 2900 | 1     |                      |       |     |       |



RAS-5M34S3AV-E

Répartition de puissance (5-postes - taille 34)

(Suite)

Froid, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons         |         |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         |         | Puissance froid (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |      | Inten. de fonct. (A) |       | Performances saisonnières* |      |       |     |
|---------------------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|------|----------------------|-------|----------------------------|------|-------|-----|
|                                 | Unité A              | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max. | Nom.                 | EER   | Pdsésignc                  | SEER | Label |     |
| 4 unités intérieures            | 24                   | 13      | 13      | 10      | -       | 3,72                      | 1,94    | 1,94    | 1,41    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 16                   | 16      | 13      | 10      | -       | 2,63                      | 2,63    | 2,16    | 1,58    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 22                   | 16      | 13      | 10      | -       | 3,20                      | 2,40    | 1,97    | 1,44    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 24                   | 16      | 13      | 10      | -       | 3,55                      | 2,25    | 1,85    | 1,35    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 18                   | 13      | 13      | 10      | -       | 2,98                      | 2,21    | 2,21    | 1,61    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 18                   | 16      | 13      | 10      | -       | 2,83                      | 2,55    | 2,09    | 1,53    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 18                   | 18      | 13      | 10      | -       | 2,74                      | 2,74    | 2,03    | 1,48    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 22                   | 18      | 13      | 10      | -       | 3,10                      | 2,59    | 1,91    | 1,40    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 24                   | 18      | 13      | 10      | -       | 3,45                      | 2,43    | 1,80    | 1,31    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 13                   | 13      | 13      | 13      | -       | 2,25                      | 2,25    | 2,25    | 2,25    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 16                   | 13      | 13      | 13      | -       | 2,60                      | 2,13    | 2,13    | 2,13    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 18                   | 13      | 13      | 13      | -       | 2,80                      | 2,07    | 2,07    | 2,07    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 22                   | 13      | 13      | 13      | -       | 3,16                      | 1,95    | 1,95    | 1,95    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 24                   | 13      | 13      | 13      | -       | 3,51                      | 1,83    | 1,83    | 1,83    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 16                   | 16      | 13      | 13      | -       | 2,47                      | 2,47    | 2,03    | 2,03    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 18                   | 16      | 13      | 13      | -       | 2,66                      | 2,40    | 1,97    | 1,97    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 22                   | 16      | 13      | 13      | -       | 3,02                      | 2,26    | 1,86    | 1,86    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 24                   | 16      | 13      | 13      | -       | 3,36                      | 2,13    | 1,75    | 1,75    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 18                   | 18      | 13      | 13      | -       | 2,59                      | 2,59    | 1,91    | 1,91    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 22                   | 18      | 13      | 13      | -       | 2,93                      | 2,45    | 1,81    | 1,81    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 24                   | 18      | 13      | 13      | -       | 3,28                      | 2,31    | 1,71    | 1,71    | -       | 4,2                  | 9,0  | 9,4  | 950                    | 2740 | 2900 | 12,54                | -     | -                          | -    | -     |     |
|                                 | 5 unités intérieures | 07      | 07      | 07      | 07      | 07                        | 1,96    | 1,96    | 1,96    | 1,96    | 1,96                 | 3,7  | 9,8  | 10,8                   | 950  | 2917 | 3630                 | 13,35 | 3,36                       | 9,8  | 6,28  | A++ |
|                                 |                      | 10      | 07      | 07      | 07      | 07                        | 2,50    | 1,85    | 1,85    | 1,85    | 1,85                 | 3,7  | 9,9  | 10,9                   | 950  | 2946 | 3670                 | 13,48 | 3,36                       | 9,9  | 6,29  | A++ |
|                                 |                      | 13      | 07      | 07      | 07      | 07                        | 3,13    | 1,69    | 1,69    | 1,69    | 1,69                 | 3,7  | 9,9  | 10,9                   | 950  | 2946 | 3670                 | 13,48 | 3,36                       | 9,9  | 6,29  | A++ |
| 16                              |                      | 07      | 07      | 07      | 07      | 3,56                      | 1,58    | 1,58    | 1,58    | 1,58    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 07      | 07      | 07      | 07      | 3,81                      | 1,52    | 1,52    | 1,52    | 1,52    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 10                              |                      | 10      | 07      | 07      | 07      | 2,34                      | 2,34    | 1,74    | 1,74    | 1,74    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 13                              |                      | 10      | 07      | 07      | 07      | 2,95                      | 2,16    | 1,60    | 1,60    | 1,60    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 10      | 07      | 07      | 07      | 3,38                      | 2,03    | 1,50    | 1,50    | 1,50    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 10      | 07      | 07      | 07      | 3,61                      | 1,95    | 1,45    | 1,45    | 1,45    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 13                              |                      | 13      | 07      | 07      | 07      | 2,73                      | 2,73    | 1,48    | 1,48    | 1,48    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 13      | 07      | 07      | 07      | 3,14                      | 2,58    | 1,39    | 1,39    | 1,39    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 13      | 07      | 07      | 07      | 3,37                      | 2,49    | 1,35    | 1,35    | 1,35    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 16                              |                      | 16      | 07      | 07      | 07      | 2,97                      | 2,97    | 1,32    | 1,32    | 1,32    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 16      | 07      | 07      | 07      | 3,19                      | 2,87    | 1,28    | 1,28    | 1,28    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 10                              |                      | 10      | 10      | 07      | 07      | 2,21                      | 2,21    | 2,21    | 1,64    | 1,64    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 13                              |                      | 10      | 10      | 07      | 07      | 2,80                      | 2,04    | 2,04    | 1,51    | 1,51    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 13                              |                      | 13      | 10      | 07      | 07      | 2,60                      | 2,60    | 1,90    | 1,40    | 1,40    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 10      | 10      | 07      | 07      | 3,21                      | 1,92    | 1,92    | 1,42    | 1,42    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 10      | 10      | 07      | 07      | 3,44                      | 1,86    | 1,86    | 1,38    | 1,38    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 13                              |                      | 13      | 13      | 07      | 07      | 2,43                      | 2,43    | 2,43    | 1,31    | 1,31    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 13      | 13      | 07      | 07      | 2,80                      | 2,30    | 2,30    | 1,25    | 1,25    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 13      | 13      | 07      | 07      | 3,02                      | 2,23    | 2,23    | 1,21    | 1,21    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 16                              |                      | 16      | 10      | 07      | 07      | 2,84                      | 2,84    | 1,70    | 1,26    | 1,26    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 16      | 10      | 07      | 07      | 3,06                      | 2,75    | 1,65    | 1,22    | 1,22    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 16                              |                      | 16      | 13      | 07      | 07      | 2,67                      | 2,67    | 2,19    | 1,19    | 1,19    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 16      | 13      | 07      | 07      | 2,88                      | 2,59    | 2,13    | 1,15    | 1,15    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 10                              |                      | 10      | 10      | 10      | 07      | 2,09                      | 2,09    | 2,09    | 2,09    | 1,55    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 13                              |                      | 10      | 10      | 10      | 07      | 2,65                      | 1,94    | 1,94    | 1,94    | 1,43    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 10      | 10      | 10      | 07      | 3,05                      | 1,83    | 1,83    | 1,83    | 1,36    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 10      | 10      | 10      | 07      | 3,28                      | 1,77    | 1,77    | 1,77    | 1,31    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 13                              |                      | 13      | 10      | 10      | 07      | 2,48                      | 2,48    | 1,81    | 1,81    | 1,34    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 13      | 10      | 10      | 07      | 2,86                      | 2,35    | 1,71    | 1,71    | 1,27    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 13      | 10      | 10      | 07      | 3,07                      | 2,28    | 1,66    | 1,66    | 1,23    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 16                              |                      | 16      | 10      | 10      | 07      | 2,72                      | 2,72    | 1,63    | 1,63    | 1,21    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 13                              |                      | 13      | 13      | 10      | 07      | 2,32                      | 2,32    | 2,32    | 1,69    | 1,25    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 13      | 13      | 10      | 07      | 2,68                      | 2,21    | 2,21    | 1,61    | 1,19    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 16                              |                      | 16      | 13      | 10      | 07      | 2,56                      | 2,56    | 2,11    | 1,54    | 1,14    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 13                              |                      | 13      | 13      | 13      | 07      | 2,18                      | 2,18    | 2,18    | 2,18    | 1,18    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 13      | 13      | 13      | 07      | 2,53                      | 2,08    | 2,08    | 2,08    | 1,13    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 16                              |                      | 16      | 13      | 13      | 07      | 2,42                      | 2,42    | 1,99    | 1,99    | 1,08    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 10                              |                      | 10      | 10      | 10      | 10      | 1,98                      | 1,98    | 1,98    | 1,98    | 1,98    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 13                              |                      | 10      | 10      | 10      | 10      | 2,53                      | 1,84    | 1,84    | 1,84    | 1,84    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 10      | 10      | 10      | 10      | 2,91                      | 1,75    | 1,75    | 1,75    | 1,75    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 10      | 10      | 10      | 10      | 3,13                      | 1,69    | 1,69    | 1,69    | 1,69    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 13                              |                      | 13      | 10      | 10      | 10      | 2,36                      | 2,36    | 1,72    | 1,72    | 1,72    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,29 | A++   |     |
| 16                              |                      | 13      | 10      | 10      | 10      | 2,73                      | 2,25    | 1,64    | 1,64    | 1,64    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,30 | A++   |     |
| 18                              |                      | 13      | 10      | 10      | 10      | 2,95                      | 2,18    | 1,59    | 1,59    | 1,59    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                | 3,36  | 9,9                        | 6,27 | A++   |     |
| 16                              |                      | 16      | 10      | 10      | 10      | 2,61                      | 2,61    | 1,56    | 1,56    | 1,56    | 3,7                  | 9,9  | 10,9 | 950                    | 2946 | 3670 | 13,48                |       |                            |      |       |     |

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |      | COP | Label |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|------|-----|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Inten.               | Nom. |     |       |
| 1 unité intérieure              | 07           | -       | -       | -       | -       | 2,7                       | -       | -       | -       | -       | 0,8                  | 2,7  | 4,8  | 300                    | 900  | 1980  | 4,50                 | -    | -   |       |
|                                 | 10           | -       | -       | -       | -       | 4,0                       | -       | -       | -       | -       | 0,8                  | 4,0  | 5,2  | 300                    | 1450 | 1980  | 6,64                 | -    | -   |       |
|                                 | 13           | -       | -       | -       | -       | 5,0                       | -       | -       | -       | -       | 0,8                  | 5,0  | 6,5  | 310                    | 2050 | 2750  | 9,38                 | -    | -   |       |
|                                 | 16           | -       | -       | -       | -       | 5,5                       | -       | -       | -       | -       | 0,8                  | 5,5  | 6,9  | 310                    | 2400 | 3000  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | -       | -       | -       | -       | 6,0                       | -       | -       | -       | -       | 0,8                  | 6,0  | 7,1  | 310                    | 2630 | 3200  | 12,04                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | -       | -       | -       | -       | 7,0                       | -       | -       | -       | -       | 1,8                  | 7,0  | 8,2  | 330                    | 2700 | 3600  | 12,23                | -    | -   |       |
| 2 unités intérieures            | 24           | -       | -       | -       | -       | 8,1                       | -       | -       | -       | -       | 1,8                  | 8,1  | 8,6  | 330                    | 3300 | 3700  | 14,95                | -    | -   |       |
|                                 | 07           | 07      | -       | -       | -       | 2,70                      | 2,70    | -       | -       | -       | 1,5                  | 5,4  | 7,4  | 320                    | 2050 | 3200  | 9,38                 | -    | -   |       |
|                                 | 10           | 07      | -       | -       | -       | 4,00                      | 2,70    | -       | -       | -       | 1,5                  | 6,7  | 8,9  | 320                    | 2080 | 3200  | 9,52                 | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 07      | -       | -       | -       | 4,81                      | 2,59    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,4  | 10,1 | 320                    | 2320 | 3210  | 10,62                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 07      | -       | -       | -       | 5,10                      | 2,50    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,6  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230  | 11,35                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 07      | -       | -       | -       | 5,45                      | 2,45    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230  | 11,35                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 07      | -       | -       | -       | 5,70                      | 2,20    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230  | 11,35                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 07      | -       | -       | -       | 6,23                      | 2,08    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,2 | 320                    | 2700 | 3240  | 12,36                | -    | -   |       |
|                                 | 10           | 10      | -       | -       | -       | 3,60                      | 3,60    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,2  | 10   | 320                    | 2100 | 3200  | 9,61                 | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 10      | -       | -       | -       | 4,22                      | 3,38    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,6  | 10,1 | 320                    | 2320 | 3210  | 10,62                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 10      | -       | -       | -       | 4,57                      | 3,33    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230  | 11,35                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 10      | -       | -       | -       | 4,74                      | 3,16    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230  | 11,35                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 10      | -       | -       | -       | 5,28                      | 3,02    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,2 | 320                    | 2700 | 3240  | 12,36                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 10      | -       | -       | -       | 5,76                      | 2,84    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,2 | 320                    | 2860 | 3250  | 13,09                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | -       | -       | -       | 3,95                      | 3,95    | -       | -       | -       | 1,5                  | 7,9  | 10,1 | 320                    | 2480 | 3230  | 11,35                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | -       | -       | -       | 4,35                      | 3,95    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,2 | 320                    | 2700 | 3240  | 12,36                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | -       | -       | -       | 4,53                      | 3,77    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,3  | 10,2 | 320                    | 2700 | 3240  | 12,36                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | -       | -       | -       | 5,02                      | 3,58    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,2 | 320                    | 2860 | 3250  | 13,09                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | -       | -       | -       | 5,32                      | 3,28    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,2 | 320                    | 2860 | 3250  | 13,09                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 16      | -       | -       | -       | 4,30                      | 4,30    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,2 | 320                    | 2860 | 3250  | 13,09                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 16      | -       | -       | -       | 4,49                      | 4,11    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,2 | 320                    | 2860 | 3250  | 13,09                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 16      | -       | -       | -       | 4,82                      | 3,78    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,2 | 320                    | 2860 | 3250  | 13,09                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 16      | -       | -       | -       | 5,12                      | 3,48    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,2 | 320                    | 2860 | 3250  | 13,09                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 18      | -       | -       | -       | 4,30                      | 4,30    | -       | -       | -       | 1,5                  | 8,6  | 10,2 | 320                    | 2860 | 3250  | 13,09                | -    | -   |       |
| 22                              | 18           | -       | -       | -       | 4,63    | 3,97                      | -       | -       | -       | 1,5     | 8,6                  | 10,2 | 320  | 2860                   | 3250 | 13,09 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 18           | -       | -       | -       | 4,94    | 3,66                      | -       | -       | -       | 1,5     | 8,6                  | 10,2 | 320  | 2860                   | 3250 | 13,09 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 22           | -       | -       | -       | 4,50    | 4,50                      | -       | -       | -       | 1,5     | 9,0                  | 10,6 | 320  | 2200                   | 2590 | 9,96  | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 24           | -       | -       | -       | 4,17    | 4,83                      | -       | -       | -       | 1,5     | 9,0                  | 10,6 | 320  | 2200                   | 2590 | 9,96  | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 24           | -       | -       | -       | 4,55    | 4,55                      | -       | -       | -       | 1,5     | 9,1                  | 10,7 | 320  | 2220                   | 2610 | 10,05 | -                    | -    |     |       |
| 3 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | -       | -       | 2,70                      | 2,70    | 2,70    | -       | -       | 2                    | 8,1  | 10,4 | 380                    | 2290 | 2750  | 10,48                | -    | -   |       |
|                                 | 10           | 07      | 07      | -       | -       | 3,53                      | 2,38    | 2,38    | -       | -       | 2                    | 8,3  | 10,4 | 380                    | 2300 | 2750  | 10,53                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 07      | 07      | -       | -       | 4,13                      | 2,23    | 2,23    | -       | -       | 2                    | 8,6  | 10,4 | 380                    | 2300 | 2750  | 10,53                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 07      | 07      | -       | -       | 4,39                      | 2,16    | 2,16    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 07      | 07      | -       | -       | 4,58                      | 2,06    | 2,06    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 07      | 07      | -       | -       | 4,91                      | 1,89    | 1,89    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 07      | 07      | -       | -       | 5,22                      | 1,74    | 1,74    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 10           | 10      | 07      | -       | -       | 3,18                      | 3,18    | 2,14    | -       | -       | 2                    | 8,5  | 10,4 | 380                    | 2300 | 2750  | 10,53                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 10      | 07      | -       | -       | 3,72                      | 2,97    | 2,01    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 10      | 07      | -       | -       | 3,92                      | 2,85    | 1,93    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 10      | 07      | -       | -       | 4,11                      | 2,74    | 1,85    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 10      | 07      | -       | -       | 4,50                      | 2,57    | 1,73    | -       | -       | 2                    | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 10      | 07      | -       | -       | 4,82                      | 2,38    | 1,61    | -       | -       | 2                    | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | 07      | -       | -       | 3,43                      | 3,43    | 1,85    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | 07      | -       | -       | 3,67                      | 3,33    | 1,80    | -       | -       | 2                    | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | 07      | -       | -       | 3,85                      | 3,21    | 1,73    | -       | -       | 2                    | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | 07      | -       | -       | 4,24                      | 3,03    | 1,63    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | 07      | -       | -       | 4,56                      | 2,82    | 1,52    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 16      | 07      | -       | -       | 3,57                      | 3,57    | 1,75    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 16      | 07      | -       | -       | 3,76                      | 3,45    | 1,69    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 16      | 07      | -       | -       | 4,10                      | 3,22    | 1,58    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 16      | 07      | -       | -       | 4,42                      | 3,00    | 1,47    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 18      | 07      | -       | -       | 3,63                      | 3,63    | 1,63    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 18      | 07      | -       | -       | 3,97                      | 3,40    | 1,53    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 18      | 07      | -       | -       | 4,29                      | 3,18    | 1,43    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 10           | 10      | 10      | -       | -       | 2,87                      | 2,87    | 2,87    | -       | -       | 2                    | 8,6  | 10,4 | 380                    | 2300 | 2750  | 10,53                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 10      | 10      | -       | -       | 3,35                      | 2,68    | 2,68    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 10      | 10      | -       | -       | 3,54                      | 2,58    | 2,58    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 10      | 10      | -       | -       | 3,73                      | 2,49    | 2,49    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 10      | 10      | -       | -       | 4,15                      | 2,37    | 2,37    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 10      | 10      | -       | -       | 4,48                      | 2,21    | 2,21    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | 10      | -       | -       | 3,11                      | 3,11    | 2,49    | -       | -       | 2                    | 8,7  | 10,5 | 380                    | 2350 | 2760  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | 10      | -       | -       | 3,34                      | 3,03    | 2,43    | -       | -       | 2                    | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | 10      | -       | -       | 3,56                      | 2,97    | 2,37    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | 10      | -       | -       | 3,89                      | 2,78    | 2,23    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | 10      | -       | -       | 4,22                      | 2,60    | 2,08    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 16      | 10      | -       | -       | 3,26                      | 3,26    | 2,37    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 16      | 10      | -       | -       | 3,45                      | 3,16    | 2,30    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 16      | 10      | -       | -       | 3,78                      | 2,97    | 2,16    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 16      | 10      | -       | -       | 4,10                      | 2,78    | 2,02    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 18      | 10      | -       | -       | 3,34                      | 3,34    | 2,23    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | 13      | -       | -       | 2,93                      | 2,93    | 2,93    | -       | -       | 2                    | 8,8  | 10,6 | 380                    | 2400 | 2780  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | 13      | -       | -       | 3,16                      | 2,87    | 2,87    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | 13      | -       | -       | 3,34                      | 2,78    | 2,78    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | 13      | -       | -       | 3,66                      | 2,62    | 2,62    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | 13      | -       | -       | 3,98                      | 2,46    | 2,46    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 16      | 13      | -       | -       | 3,06                      | 3,06    | 2,78    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 16      | 13      | -       | -       | 2,97                      | 2,97    | 2,97    | -       | -       | 2                    | 8,9  | 10,7 | 380                    | 2450 | 2790  | 11,21                | -    | -   |       |
| 22                              | 16           | 13      | -       | -       | 3,24    | 2,97                      | 2,70    | -       | -       | 2       | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 16           | 13      | -       | -       | 3,56    | 2,80                      | 2,54    | -       | -       | 2       | 8,9                  | 10,7 | 380  | 2450                   | 2790 | 11,21 | -                    |      |     |       |

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |      | COP | Label |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|------|-----|-------|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Inten.               | Nom. |     |       |
| 4 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | 07      | -       | 2,33                      | 2,33    | 2,33    | 2,33    | -       | 2,2                  | 9,3  | 11,5 | 450                    | 2330 | 2850  | 10,66                | -    | -   |       |
|                                 | 10           | 07      | 07      | 07      | -       | 3,11                      | 2,10    | 2,10    | 2,10    | -       | 2,2                  | 9,4  | 11,5 | 460                    | 2340 | 2850  | 10,71                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 07      | 07      | 07      | -       | 3,66                      | 1,98    | 1,98    | 1,98    | -       | 2,2                  | 9,6  | 11,6 | 470                    | 2360 | 2860  | 10,80                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 07      | 07      | 07      | -       | 3,92                      | 1,93    | 1,93    | 1,93    | -       | 2,2                  | 9,7  | 11,6 | 470                    | 2370 | 2880  | 10,85                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 07      | 07      | 07      | -       | 4,17                      | 1,88    | 1,88    | 1,88    | -       | 2,2                  | 9,8  | 11,6 | 480                    | 2380 | 2880  | 10,89                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 07      | 07      | 07      | -       | 4,64                      | 1,79    | 1,79    | 1,79    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 07      | 07      | 07      | -       | 5,00                      | 1,67    | 1,67    | 1,67    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 10           | 10      | 07      | 07      | -       | 2,84                      | 2,84    | 1,91    | 1,91    | -       | 2,2                  | 9,5  | 11,5 | 460                    | 2350 | 2850  | 10,76                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 10      | 07      | 07      | -       | 3,37                      | 2,69    | 1,82    | 1,82    | -       | 2,2                  | 9,7  | 11,6 | 470                    | 2370 | 2880  | 10,85                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 10      | 07      | 07      | -       | 3,62                      | 2,63    | 1,78    | 1,78    | -       | 2,2                  | 9,8  | 11,6 | 480                    | 2380 | 2880  | 10,89                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 10      | 07      | 07      | -       | 3,86                      | 2,57    | 1,74    | 1,74    | -       | 2,2                  | 9,9  | 11,7 | 480                    | 2390 | 2900  | 10,94                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 10      | 07      | 07      | -       | 4,27                      | 2,44    | 1,65    | 1,65    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 10      | 07      | 07      | -       | 4,63                      | 2,29    | 1,54    | 1,54    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | 07      | 07      | -       | 3,21                      | 3,21    | 1,74    | 1,74    | -       | 2,2                  | 9,9  | 11,7 | 480                    | 2390 | 2900  | 10,94                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | 07      | 07      | -       | 3,46                      | 3,14    | 1,70    | 1,70    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | 07      | 07      | -       | 3,66                      | 3,05    | 1,65    | 1,65    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | 07      | 07      | -       | 4,02                      | 2,87    | 1,55    | 1,55    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | 07      | 07      | -       | 4,38                      | 2,70    | 1,46    | 1,46    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 16      | 07      | 07      | -       | 3,35                      | 3,35    | 1,65    | 1,65    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 16      | 07      | 07      | -       | 3,55                      | 3,25    | 1,60    | 1,60    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 16      | 07      | 07      | -       | 3,91                      | 3,07    | 1,51    | 1,51    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 16      | 07      | 07      | -       | 4,26                      | 2,89    | 1,42    | 1,42    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 18      | 07      | 07      | -       | 3,45                      | 3,45    | 1,55    | 1,55    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 18      | 07      | 07      | -       | 3,80                      | 3,26    | 1,47    | 1,47    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 18      | 07      | 07      | -       | 4,15                      | 3,08    | 1,38    | 1,38    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 10           | 10      | 10      | 07      | -       | 2,61                      | 2,61    | 2,61    | 1,76    | -       | 2,2                  | 9,6  | 11,6 | 470                    | 2360 | 2880  | 10,80                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 10      | 10      | 07      | -       | 3,12                      | 2,50    | 2,50    | 1,69    | -       | 2,2                  | 9,8  | 11,6 | 480                    | 2380 | 2880  | 10,89                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 10      | 10      | 07      | -       | 3,36                      | 2,44    | 2,44    | 1,65    | -       | 2,2                  | 9,9  | 11,7 | 480                    | 2390 | 2900  | 10,94                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 10      | 10      | 07      | -       | 3,59                      | 2,40    | 2,40    | 1,62    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 10      | 10      | 07      | -       | 3,95                      | 2,26    | 2,26    | 1,53    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 10      | 10      | 07      | -       | 4,31                      | 2,13    | 2,13    | 1,44    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | 10      | 07      | -       | 2,99                      | 2,99    | 2,40    | 1,62    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | 10      | 07      | -       | 3,20                      | 2,91    | 2,33    | 1,57    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | 10      | 07      | -       | 3,39                      | 2,82    | 2,26    | 1,53    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | 10      | 07      | -       | 3,74                      | 2,67    | 2,14    | 1,44    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | 10      | 07      | -       | 4,09                      | 2,53    | 2,02    | 1,36    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 16      | 10      | 07      | -       | 3,11                      | 3,11    | 2,26    | 1,53    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 16      | 10      | 07      | -       | 3,30                      | 3,02    | 2,20    | 1,48    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 16      | 10      | 07      | -       | 3,65                      | 2,86    | 2,08    | 1,41    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 16      | 10      | 07      | -       | 3,99                      | 2,71    | 1,97    | 1,33    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 18      | 10      | 07      | -       | 3,21                      | 3,21    | 2,14    | 1,44    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 18      | 10      | 07      | -       | 3,55                      | 3,05    | 2,03    | 1,37    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 18      | 10      | 07      | -       | 3,89                      | 2,88    | 1,92    | 1,30    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 13           | 13      | 13      | 07      | -       | 2,82                      | 2,82    | 2,82    | 1,53    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 16           | 13      | 13      | 07      | -       | 3,02                      | 2,75    | 2,75    | 1,48    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 18           | 13      | 13      | 07      | -       | 3,21                      | 2,67    | 2,67    | 1,44    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 22           | 13      | 13      | 07      | -       | 3,55                      | 2,54    | 2,54    | 1,37    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
|                                 | 24           | 13      | 13      | 07      | -       | 3,89                      | 2,40    | 2,40    | 1,30    | -       | 2,2                  | 10,0 | 11,7 | 490                    | 2400 | 2900  | 10,98                | -    | -   |       |
| 16                              | 16           | 13      | 07      | -       | 2,94    | 2,94                      | 2,67    | 1,44    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 18                              | 16           | 13      | 07      | -       | 3,13    | 2,86                      | 2,60    | 1,41    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 16           | 13      | 07      | -       | 3,47    | 2,72                      | 2,48    | 1,34    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 16           | 13      | 07      | -       | 3,80    | 2,58                      | 2,35    | 1,27    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 18                              | 18           | 13      | 07      | -       | 3,05    | 3,05                      | 2,54    | 1,37    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 18           | 13      | 07      | -       | 3,38    | 2,90                      | 2,42    | 1,30    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 18           | 13      | 07      | -       | 3,72    | 2,75                      | 2,29    | 1,24    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 10                              | 10           | 10      | 10      | -       | 2,43    | 2,43                      | 2,43    | 2,43    | -       | 2,2     | 9,7                  | 11,6 | 470  | 2370                   | 2780 | 10,85 | -                    | -    |     |       |
| 13                              | 10           | 10      | 10      | -       | 2,91    | 2,33                      | 2,33    | 2,33    | -       | 2,2     | 9,9                  | 11,7 | 480  | 2390                   | 2900 | 10,94 | -                    | -    |     |       |
| 16                              | 10           | 10      | 10      | -       | 3,14    | 2,29                      | 2,29    | 2,29    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 18                              | 10           | 10      | 10      | -       | 3,33    | 2,22                      | 2,22    | 2,22    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 10           | 10      | 10      | -       | 3,68    | 2,11                      | 2,11    | 2,11    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 10           | 10      | 10      | -       | 4,03    | 1,99                      | 1,99    | 1,99    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 13                              | 13           | 10      | 10      | -       | 2,78    | 2,78                      | 2,22    | 2,22    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 16                              | 13           | 10      | 10      | -       | 2,97    | 2,70                      | 2,16    | 2,16    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 13           | 10      | 10      | -       | 3,50    | 2,50                      | 2,00    | 2,00    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 13           | 10      | 10      | -       | 3,84    | 2,37                      | 1,90    | 1,90    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 16                              | 16           | 10      | 10      | -       | 2,89    | 2,89                      | 2,11    | 2,11    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 18                              | 13           | 10      | 10      | -       | 3,16    | 2,63                      | 2,11    | 2,11    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 16           | 10      | 10      | -       | 3,41    | 2,68                      | 1,95    | 1,95    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 16           | 10      | 10      | -       | 3,75    | 2,55                      | 1,85    | 1,85    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 18                              | 18           | 10      | 10      | -       | 3,08    | 2,82                      | 2,05    | 2,05    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 18                              | 18           | 10      | 10      | -       | 3,00    | 3,00                      | 2,00    | 2,00    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 18           | 10      | 10      | -       | 3,33    | 2,86                      | 1,90    | 1,90    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 18           | 10      | 10      | -       | 3,67    | 2,71                      | 1,81    | 1,81    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 13                              | 13           | 13      | 10      | -       | 2,63    | 2,63                      | 2,63    | 2,11    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 16                              | 13           | 13      | 10      | -       | 2,82    | 2,56                      | 2,56    | 2,05    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 13           | 13      | 10      | -       | 3,33    | 2,38                      | 2,38    | 1,90    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 24                              | 13           | 13      | 10      | -       | 3,67    | 2,26                      | 2,26    | 1,81    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 16                              | 16           | 13      | 10      | -       | 2,75    | 2,75                      | 2,50    | 2,00    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2400                   | 2900 | 10,98 | -                    | -    |     |       |
| 22                              | 16           | 13      | 10      | -       | 3,26    | 2,56                      | 2,33    | 1,86    | -       | 2,2     | 10,0                 | 11,7 | 490  | 2                      |      |       |                      |      |     |       |

Chaud, 230 V

| Nbre d'unités en fonctionnement | Combinaisons |         |         |         |         | Puissance de l'unité (kW) |         |         |         |         | Puissance chaud (kW) |      |      | Puissance absorbée (W) |      |       | Inten. de fonct. (A) |      | Performances saisonnières* |      |       |  |
|---------------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|----------------------|------|------|------------------------|------|-------|----------------------|------|----------------------------|------|-------|--|
|                                 | Unité A      | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Unité A                   | Unité B | Unité C | Unité D | Unité E | Min.                 | Nom. | Max. | Min.                   | Nom. | Max.  | Nom.                 | GOP  | Pdesignc                   | SCOP | Label |  |
| 5 unités intérieures            | 07           | 07      | 07      | 07      | 07      | 2,28                      | 2,28    | 2,28    | 2,28    | 2,28    | 2,7                  | 11,4 | 13,4 | 508                    | 2690 | 4020  | 13,35                | 4,24 | 9,8                        | 6,28 | A++   |  |
|                                 | 10           | 07      | 07      | 07      | 07      | 3,16                      | 2,13    | 2,13    | 2,13    | 2,13    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 13           | 07      | 07      | 07      | 07      | 3,70                      | 2,00    | 2,00    | 2,00    | 2,00    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 07      | 07      | 07      | 07      | 3,95                      | 1,94    | 1,94    | 1,94    | 1,94    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 07      | 07      | 07      | 07      | 4,18                      | 1,88    | 1,88    | 1,88    | 1,88    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 10           | 10      | 07      | 07      | 07      | 2,91                      | 2,91    | 1,96    | 1,96    | 1,96    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 13           | 10      | 07      | 07      | 07      | 3,42                      | 2,74    | 1,85    | 1,85    | 1,85    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 10      | 07      | 07      | 07      | 3,66                      | 2,66    | 1,79    | 1,79    | 1,79    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 10      | 07      | 07      | 07      | 3,88                      | 2,59    | 1,75    | 1,75    | 1,75    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 13           | 13      | 07      | 07      | 07      | 3,23                      | 3,23    | 1,75    | 1,75    | 1,75    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 13      | 07      | 07      | 07      | 3,46                      | 3,15    | 1,70    | 1,70    | 1,70    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 13      | 07      | 07      | 07      | 3,68                      | 3,06    | 1,65    | 1,65    | 1,65    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 16           | 16      | 07      | 07      | 07      | 3,37                      | 3,37    | 1,65    | 1,65    | 1,65    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 16      | 07      | 07      | 07      | 3,58                      | 3,28    | 1,61    | 1,61    | 1,61    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 10           | 10      | 10      | 07      | 07      | 2,69                      | 2,69    | 2,69    | 1,82    | 1,82    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 13           | 10      | 10      | 07      | 07      | 3,18                      | 2,54    | 2,54    | 1,72    | 1,72    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 13           | 13      | 10      | 07      | 07      | 3,02                      | 3,02    | 2,41    | 1,63    | 1,63    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 10      | 10      | 07      | 07      | 3,40                      | 2,48    | 2,48    | 1,67    | 1,67    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 10      | 10      | 07      | 07      | 3,62                      | 2,41    | 2,41    | 1,63    | 1,63    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 13           | 13      | 13      | 07      | 07      | 2,87                      | 2,87    | 2,87    | 1,55    | 1,55    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 13      | 13      | 07      | 07      | 3,08                      | 2,80    | 2,80    | 1,51    | 1,51    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 13      | 13      | 07      | 07      | 3,28                      | 2,73    | 2,73    | 1,48    | 1,48    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 16           | 16      | 10      | 07      | 07      | 3,15                      | 3,15    | 2,29    | 1,55    | 1,55    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 16      | 10      | 07      | 07      | 3,36                      | 3,08    | 2,24    | 1,51    | 1,51    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 16           | 16      | 13      | 07      | 07      | 3,01                      | 3,01    | 2,73    | 1,48    | 1,48    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 16      | 13      | 07      | 07      | 3,21                      | 2,94    | 2,67    | 1,44    | 1,44    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 10           | 10      | 10      | 10      | 07      | 2,50                      | 2,50    | 2,50    | 2,50    | 1,69    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 13           | 10      | 10      | 10      | 07      | 2,97                      | 2,38    | 2,38    | 2,38    | 1,60    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 10      | 10      | 10      | 07      | 3,19                      | 2,32    | 2,32    | 2,32    | 1,56    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 10      | 10      | 10      | 07      | 3,39                      | 2,26    | 2,26    | 2,26    | 1,53    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 13           | 13      | 10      | 10      | 07      | 2,83                      | 2,83    | 2,26    | 2,26    | 1,53    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 13      | 10      | 10      | 07      | 3,04                      | 2,76    | 2,21    | 2,21    | 1,49    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 18           | 13      | 10      | 10      | 07      | 3,24                      | 2,70    | 2,16    | 2,16    | 1,46    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,27 | A++   |  |
|                                 | 16           | 16      | 10      | 10      | 07      | 2,97                      | 2,97    | 2,16    | 2,16    | 1,46    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 13           | 13      | 13      | 10      | 07      | 2,70                      | 2,70    | 2,70    | 2,16    | 1,46    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 13      | 13      | 10      | 07      | 2,90                      | 2,64    | 2,64    | 2,11    | 1,42    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 16           | 16      | 13      | 10      | 07      | 2,83                      | 2,83    | 2,58    | 2,06    | 1,39    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 13           | 13      | 13      | 13      | 07      | 2,58                      | 2,58    | 2,58    | 2,58    | 1,39    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,29 | A++   |  |
|                                 | 16           | 13      | 13      | 13      | 07      | 2,77                      | 2,52    | 2,52    | 2,52    | 1,36    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
|                                 | 16           | 16      | 13      | 13      | 07      | 2,72                      | 2,72    | 2,47    | 2,47    | 1,33    | 2,7                  | 11,7 | 13,7 | 508                    | 2762 | 4120  | 13,48                | 4,24 | 9,9                        | 6,30 | A++   |  |
| 10                              | 10           | 10      | 10      | 10      | 2,34    | 2,34                      | 2,34    | 2,34    | 2,34    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 13                              | 10           | 10      | 10      | 10      | 2,79    | 2,23                      | 2,23    | 2,23    | 2,23    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 16                              | 10           | 10      | 10      | 10      | 2,99    | 2,18                      | 2,18    | 2,18    | 2,18    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,30                       | A++  |       |  |
| 18                              | 10           | 10      | 10      | 10      | 3,19    | 2,13                      | 2,13    | 2,13    | 2,13    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,27                       | A++  |       |  |
| 13                              | 13           | 10      | 10      | 10      | 2,66    | 2,66                      | 2,13    | 2,13    | 2,13    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 16                              | 13           | 10      | 10      | 10      | 2,86    | 2,60                      | 2,08    | 2,08    | 2,08    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,30                       | A++  |       |  |
| 18                              | 13           | 10      | 10      | 10      | 3,05    | 2,54                      | 2,03    | 2,03    | 2,03    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,27                       | A++  |       |  |
| 16                              | 16           | 10      | 10      | 10      | 2,80    | 2,80                      | 2,03    | 2,03    | 2,03    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,30                       | A++  |       |  |
| 13                              | 13           | 13      | 10      | 10      | 2,54    | 2,54                      | 2,54    | 2,03    | 2,03    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 16                              | 13           | 13      | 10      | 10      | 2,74    | 2,49                      | 2,49    | 1,99    | 1,99    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,30                       | A++  |       |  |
| 18                              | 13           | 13      | 10      | 10      | 2,93    | 2,44                      | 2,44    | 1,95    | 1,95    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,27                       | A++  |       |  |
| 16                              | 16           | 13      | 10      | 10      | 2,75    | 2,75                      | 2,50    | 2,00    | 2,00    | 2,7     | 12,0                 | 14   | 508  | 2833                   | 4200 | 13,64 | 4,24                 | 10   | 6,31                       | A++  |       |  |
| 13                              | 13           | 13      | 13      | 10      | 2,44    | 2,44                      | 2,44    | 2,44    | 1,95    | 2,7     | 11,7                 | 13,7 | 508  | 2762                   | 4120 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 16                              | 13           | 13      | 13      | 10      | 2,69    | 2,45                      | 2,45    | 2,45    | 1,96    | 2,7     | 12,0                 | 14   | 508  | 2833                   | 4200 | 13,64 | 4,24                 | 10   | 6,31                       | A++  |       |  |
| 18                              | 13           | 13      | 13      | 10      | 2,88    | 2,40                      | 2,40    | 2,40    | 1,92    | 2,7     | 12,0                 | 14   | 508  | 2833                   | 4200 | 13,64 | 4,24                 | 10   | 6,28                       | A++  |       |  |
| 16                              | 16           | 13      | 13      | 10      | 2,64    | 2,64                      | 2,40    | 2,40    | 1,92    | 2,7     | 12,0                 | 14   | 508  | 2833                   | 4200 | 13,64 | 4,24                 | 10   | 6,31                       | A++  |       |  |
| 13                              | 13           | 13      | 13      | 13      | 2,40    | 2,40                      | 2,40    | 2,40    | 2,40    | 2,7     | 12,0                 | 14   | 508  | 2833                   | 4200 | 13,64 | 4,24                 | 10   | 6,31                       | A++  |       |  |
| 16                              | 13           | 13      | 13      | 13      | 2,59    | 2,35                      | 2,35    | 2,35    | 2,35    | 2,7     | 12,0                 | 14   | 508  | 2833                   | 4200 | 13,64 | 4,24                 | 10   | 6,31                       | A++  |       |  |
| 22                              | 07           | 07      | 07      | 07      | 4,60    | 1,77                      | 1,77    | 1,77    | 1,77    | 2,5     | 11,7                 | 14   | 487  | 2762                   | 4200 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 22                              | 10           | 07      | 07      | 07      | 4,29    | 2,45                      | 1,65    | 1,65    | 1,65    | 2,5     | 11,7                 | 14   | 487  | 2762                   | 4200 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 22                              | 10           | 10      | 07      | 07      | 4,01    | 2,29                      | 2,29    | 1,55    | 1,55    | 2,5     | 11,7                 | 14   | 487  | 2762                   | 4200 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 22                              | 10           | 10      | 10      | 07      | 3,77    | 2,16                      | 2,16    | 2,16    | 1,46    | 2,5     | 11,7                 | 14   | 487  | 2762                   | 4200 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 22                              | 10           | 10      | 10      | 10      | 3,56    | 2,03                      | 2,03    | 2,03    | 2,03    | 2,5     | 11,7                 | 14   | 487  | 2762                   | 4200 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 22                              | 13           | 07      | 07      | 07      | 4,07    | 2,91                      | 1,57    | 1,57    | 1,57    | 2,5     | 11,7                 | 14   | 487  | 2762                   | 4200 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 22                              | 13           | 10      | 07      | 07      | 3,83    | 2,73                      | 2,19    | 1,48    | 1,48    | 2,5     | 11,7                 | 14   | 487  | 2762                   | 4200 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 22                              | 13           | 10      | 10      | 07      | 3,61    | 2,58                      | 2,06    | 2,06    | 1,39    | 2,5     | 11,7                 | 14   | 487  | 2762                   | 4200 | 13,48 | 4,24                 | 9,9  | 6,29                       | A++  |       |  |
| 22                              | 13           | 10      | 10      | 10      | 3,50    | 2,50                      | 2,00    | 2,00    | 2,00</  |         |                      |      |      |                        |      |       |                      |      |                            |      |       |  |