

**Gamme Multisplit**



# Gamme Multisplit DCI

## Table des combinaisons

UNITÉS EXTÉRIEURES R32			Type de fluide	kW	Nb. max. d'UI	Page
<b>YDZC</b> Compatible mural HDH, gainable DDM, cassette CDM et console XDM 	YDZC218		R32	5,3	2	80 & 84
	YDZC327		R32	7,8	3	80 & 84
	YDZC436		R32	8,5	4	80 & 85
	YDZC542		R32	12,3	5	80 & 86
<b>YDZB</b> Compatible mural HDL et console XDL 	YDZB218		R32	5,2	2	88 & 92
	YDZB327		R32	7,1	3	88 & 92
	YDZB430		R32	8,0	4	88 & 93
	YDZB542		R32	12,0	5	88 & 94
UNITÉS EXTÉRIEURES R410A			Type de fluide	kW	Nb. max. d'UI	Page
<b>YCZ</b> Fluide frigorigène R410A 	YCZ218		R410A	5,3	2	96 & 98
	YCZ327		R410A	7,8	3	96 & 98
	YCZ430		R410A	8,5	4	96 & 99
	YCZ542		R410A	12,3	5	96 & 100

UNITÉS INTÉRIEURES

Mural HDL	Mural HDH	Mural HKD	Gainable moyenne pression DDM	Cassette CDM	Console XDM	Console XDL
						
	● Tailles 9/12		● Taille 12	● Tailles 9X/12	● Taille 12X	
	● Tailles 9/12/18		● Tailles 12/18	● Tailles 9X/12/18	● Tailles 12X/18	
	● Tailles 9/12/18/24		● Tailles 12/18	● Tailles 9X/12/18	● Tailles 12X/18	
	● Tailles 9/12/18/24		● Tailles 12/18	● Tailles 9X/12/18	● Tailles 12X/18	
● Tailles 7/9/12						● Tailles 9X/12
● Tailles 7/9/12/18						● Tailles 9X/12/18
● Tailles 7/9/12/18						● Tailles 9X/12/18
● Tailles 7/9/12/18						● Tailles 9X/12/18

		● Tailles 9/12	● Taille 12	● Tailles 9X/12	● Taille 12X	
		● Tailles 9/12/18	● Tailles 12/18	● Tailles 9X/12/18	● Tailles 12X/18	
		● Tailles 9/12/18/24	● Tailles 12/18	● Tailles 9X/12/18	● Tailles 12X/18	
		● Tailles 9/12/18/24	● Tailles 12/18	● Tailles 9X/12/18	● Tailles 12X/18	



DC Inverter  
Réversible

# YDZC MULTISPLIT



## + PRODUITS

- Flexy Match (compatible avec une large partie de la gamme)
- Longueur cumulée de tubes jusqu'à 80 m
- Puissance élevée par rapport à la moyenne du marché
- Détendeur électronique

## CARACTÉRISTIQUES

### TECHNOLOGIE :



DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE



TRAITEMENT GOLDEN FIN

### FONCTIONS INSTALLATEURS :



AUTO-DIAGNOSTIC

## CERTIFICATION

AIRWELL participe au programme AC1 de ECP.  
Vérifier la validité du certificat sur :  
[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



Les modèles avec \* ne sont pas certifiés Eurovent

### LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- Classe énergétique élevée A++ (mode froid) / A+ (mode chaud)
- Économies d'énergie (mode chaud seul, limite des consignes)

### LE + « UTILISATEUR »

- Un grand choix d'unités intérieures
- Encombrement réduit avec une seule unité extérieure

### LE + « INSTALLATEUR »

- Installation évolutive et flexible
- Grande longueur de tubes

### LE + « TECHNOLOGIE »

- Haute résistance à la corrosion avec le Golden Fin
- Détection de fuite de réfrigérant

COMPATIBLE  
AVEC

MURAL HDH  
9/12/18/24

GAINABLE MOYENNE  
PRESSION DDM 12/18



CASSETTE CDM  
9X/12/18

CONSOLE XDM  
12X/18



**Golden Fin : protection anti-corrosion sur l'échangeur**





## DONNÉES TECHNIQUES YDZC

Unité extérieure			AW-YDZC218-H91	AW-YDZC327-H91*	AW-YDZC436-H91*	AW-YDZC542-H91*
Phase			Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>						
Refroidissement	Puissance nominale (min./max.)	kW	5,27 (1,13-5,56)	7,91 (2,16-8,49)	10,55 (3,64-12,31)	12,31 (2,98-12,60)
	Pdesignc	kW	5,20	8,00	11,00	13,00
	Puissance absorbée nominale	kW	1,61	2,45	3,30	4,32
	SEER/Classe énergétique		6,1/A++	6,2/A++	6,3/A++	6,2/A++
	Limites de fonctionnement	°C	-15°/50° Bulbe sec			
Chauffage	Puissance nominale (min./max.)	kW	5,57 (1,79-5,86)	8,21 (2,04-9,37)	10,84 (2,85-12,02)	12,30 (2,75-12,60)
	Pdesignh (climat tempéré)	kW	5,00	5,60	9,00	9,20
	Pdesignh (climat chaud)	kW	5,10	5,70	9,10	9,30
	Puissance absorbée nominale	kW	1,39	2,10	2,76	3,10
	SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		4/A+	3,8/A	4/A+	3,6/A
	SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	4,6/A++
	Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec			
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	56	59	63	64	
Puissance acoustique	dB(A)	63	65	67	69	
Débit d'air	m³/h	2200	2700	4000	3850	
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	920x615x390	965x765x395	1090x875x500	1090x875x500	
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	35,5/38,5	51,5/55,8	68,8/75,6	73,3/80,4	
<b>Code</b>		<b>7SP091191</b>	<b>7SP091192</b>	<b>7SP091183</b>	<b>7SP091184</b>	
<b>ALIMENTATION</b>						
Phase/Tension/Fréquence		1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur	
Câble d'alimentation	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x4	
Protection électrique (courbe D)	A	20	20	25	32	
Liaisons électriques	mm²	2 x (4x1,5)	3 x (4x1,5)	4 x (4x1,5)	5 x (4x1,5)	
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre tube gaz	pouces	2x3/8"	3x3/8"	3x3/8"+1x1/2"	4x3/8"+1x1/2"	
Diamètre tube liquide	pouces	2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"	
Longueur max.	m	40	60	80	80	
Longueur max. par circuit	m	25	30	35	35	
Dénivelé max. entre unités intérieure et extérieure	Unité extérieure plus haute que l'unité intérieure	m	15	15	15	15
	Unité extérieure plus basse que l'unité intérieure	m	15	15	15	15
Dénivelé max. entre unités intérieures	m	10	10	10	10	
<b>Réfrigérant/PRP</b>	<b>kg</b>	<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>	
Charge	kg	1,25	1,72	2,1	2,4	
Longueur de précharge totale	m	15	22,5	30	37,5	
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	12	



DC Inverter  
Réversible

# YDZC

## UNITÉS INTÉRIEURES COMPATIBLES

MURAL  
HDH 9/12/18/24



### DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES HDH

Unité intérieure		AW-HDH009-N91	AW-HDH012-N91	AW-HDH018-N91	AW-HDH024-N91
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	2,84	3,52	5,28	7,32
Puissance calorifique nominale	kW	2,77	3,74	5,58	7,54
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB (A)	20/23/29/39	21/22/30/38	22/28/33/41	26/30/40/46
Puissance acoustique	dB (A)	54	56	58	62
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	230/309/416	294/459/515	420/505/750	640/830/1020
Déshumidification	l/h	1	1,2	1,7	2,4
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	790x370x270	875x375x285	1045x405x305	1155x415x315
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	7,4/9,6	8,2/10,7	10,8/14,1	12,9/16,5
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Code		7SP023186	7SP023187	7SP023188	7SP023189

GAINABLE MOYENNE  
PRESSION DDM 12/18



### DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES DDM

Unité intérieure		AW-DDM012-N91	AW-DDM018-N91
Phase		Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	3,52	5,28
Puissance calorifique nominale	kW	4,10	5,86
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	26/31/35	33/38/42
Puissance acoustique	dB(A)	56	59
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	300/480/600	350/650/880
Pression statique externe (standard/max.)	Pa	10 (0-60)	25 (0-100)
Déshumidification	l/h	1,5	2,0
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x200x506	880x210x674
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	860x285x540	1070x280x725
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	18/22	24,3/29,6
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>			
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"
Code		7SP033031	7SP033032

CASSETTE  
CDM 9X/12/18



## DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES CDM

Unité intérieure		AW-CDM009X-N91	AW-CDM012-N91	AW-CDM018-N91
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	2,6	3,52	5,28
Puissance calorifique nominale	kW	2,9	4,4	5,42
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	31/34/39	33/36/41	35/39/42
Puissance acoustique	dB(A)	54	56	56
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	400/504/580	416/504/617	540/625/720
Déshumidification	l/h	1,2	1,5	2
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	570x260x570	570x260x570	570x260x570
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	662x317x662	662x317x662	662x317x662
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	14,5/17,3	16,2/21,4	16,2/21,4
<b>FAÇADE</b>				
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	647x50x647	647x50x647	647x50x647
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	715x123x715	715x123x715	715x123x715
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5
Code façade		7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>				
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"
Code		7SP042261X	7SP042262	7SP042263

CONSOLE  
XDM 12X/18



## DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES XDM

Unité intérieure		AW-XDM012X-N91	AW-XDM018-N91
Phase		Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	3,5	4,84
Puissance calorifique nominale	kW	3,8	4,95
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	35/41/43	35/39/42
Puissance acoustique	dB(A)	58	60
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	370/480/512	400/480/560
Déshumidification	l/h	1,5	2
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x210x600	700x210x600
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	810x305x710	810x305x710
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	14,8/19	14,8/19,1
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>			
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"
Code		7SP071413X	7SP071414



DC Inverter  
Réversible

# YDZC

## PUISSANCES PAR COMBINAISON

COMPATIBLE  
AVEC

MURAL HDH  
9/12/18/24



GAINABLE MOYENNE  
PRESSION DDM 12/18



CASSETTE CDM  
9X/12/18



CONSOLE  
XDM 12X/18



### YDZC218 MULTISPLIT DUO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT									CHAUFFAGE								
	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.	
9+9	2,6	2,6	2,08	5,20	6,29	0,58	1,6	2,01	6,10/A++	2,79	2,79	2,23	5,57	6,74	0,49	1,39	1,88	4,00/A+
9+12	2,27	3,03	2,15	5,30	6,35	0,6	1,62	2,03	6,10/A++	2,44	3,26	2,23	5,70	6,74	0,53	1,45	1,92	4,00/A+
12+12	2,70	2,70	2,33	5,40	6,40	0,67	1,67	2,06	6,10/A++	2,98	2,98	2,23	5,95	6,74	0,60	1,50	1,96	4,00/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux



### YDZC327 MULTISPLIT TRIO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT									CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.	
9+9	2,68	2,68	-	2,21	5,37	7,11	0,63	1,66	2,44	6,10/A++	3,01	3,01	-	2,30	6,01	7,38	0,57	1,65	2,18	3,80/A
9+12	2,68	3,57	-	2,21	6,24	7,51	0,63	1,93	2,56	6,10/A++	2,90	3,87	-	2,30	6,77	7,79	0,57	1,83	2,29	3,80/A
9+18	2,63	5,27	-	2,21	7,90	7,90	0,63	2,44	2,68	6,10/A++	2,73	5,47	-	2,30	8,20	8,20	0,57	2,18	2,40	3,80/A
12+12	3,56	3,56	-	2,21	7,12	7,66	0,63	2,20	2,63	6,10/A++	3,76	3,76	-	2,30	7,53	7,95	0,57	2,02	2,36	3,80/A
12+18	3,20	4,80	-	2,84	8,00	8,80	0,80	2,50	2,95	6,10/A++	3,36	5,04	-	2,96	8,40	9,12	0,73	2,24	2,69	3,80/A
9+9+9	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,76	2,44	2,90	6,20/A++	2,73	2,73	2,73	2,87	8,20	9,02	0,68	2,18	2,66	4,00/A+
9+9+12	2,40	2,40	3,20	2,84	8,00	8,80	0,80	2,50	2,95	6,20/A++	2,52	2,52	3,36	2,96	8,40	9,12	0,73	2,24	2,69	4,00/A+
9+12+12	2,22	2,96	2,96	2,90	8,13	8,91	0,84	2,54	3,00	6,20/A++	2,35	3,13	3,13	3,05	8,60	9,25	0,76	2,28	2,73	4,00/A+
12+12+12	2,76	2,76	2,76	3,01	8,27	9,03	0,89	2,60	3,05	6,20/A++	2,93	2,93	2,93	3,12	8,80	9,37	0,80	2,30	2,76	4,00/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux





## YDZC436 MULTISPLIT QUATTRO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT											CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER/ Classe	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
9+9	2,69	2,69	-	-	2,21	5,38	6,83	0,62	1,73	2,44	6,10/A++	3,07	3,07	-	-	2,33	6,14	7,22	0,53	1,63	2,08	3,50/A
9+12	2,69	3,58	-	-	2,21	6,27	7,35	0,62	2,00	2,60	6,10/A++	3,00	4,00	-	-	2,33	7,00	7,77	0,53	1,84	2,21	3,50/A
9+18	2,68	5,36	-	-	2,21	8,04	9,45	0,62	2,53	2,93	6,10/A++	2,91	5,81	-	-	2,33	8,72	9,99	0,53	2,24	2,49	3,40/A
9+24	2,65	7,06	-	-	2,21	9,71	9,98	0,62	3,02	3,12	6,10/A++	2,82	7,52	-	-	2,33	10,34	10,66	0,53	2,60	2,63	3,40/A
12+12	3,58	3,58	-	-	2,21	7,15	7,88	0,62	2,27	2,76	6,10/A++	3,93	3,93	-	-	2,33	7,86	8,33	0,53	2,04	2,35	3,40/A
12+18	3,57	5,36	-	-	2,21	8,93	9,98	0,62	2,79	2,93	6,10/A++	3,83	5,75	-	-	2,33	9,58	10,55	0,53	2,43	2,49	3,50/A
12+24	3,50	7,00	-	-	2,21	10,50	10,50	0,62	3,25	3,19	6,10/A++	3,70	7,40	-	-	2,33	11,10	10,88	0,53	2,77	2,71	3,40/A
18+18	5,25	5,25	-	-	2,21	10,50	10,50	0,62	3,25	3,25	6,10/A++	5,55	5,55	-	-	2,33	11,10	11,10	0,53	2,77	2,77	3,40/A
9+9+9	2,65	2,65	2,65	-	2,84	7,94	9,98	0,78	2,50	3,41	6,30/A++	2,87	2,87	2,87	-	3,00	8,62	10,55	0,66	2,22	2,91	3,60/A
9+9+12	2,65	2,65	3,53	-	2,84	8,83	10,50	0,78	2,76	3,41	6,30/A++	2,84	2,84	3,79	-	3,00	9,48	11,10	0,66	2,41	2,91	3,60/A
9+9+18	2,63	2,63	5,25	-	2,84	10,50	11,55	0,78	3,25	3,58	6,30/A++	2,78	2,78	5,55	-	3,00	11,10	12,21	0,66	2,77	3,04	3,60/A
9+9+24	2,37	2,37	6,31	-	3,95	11,05	14,54	0,92	3,29	4,03	6,30/A++	2,39	2,39	6,38	-	3,97	11,16	13,45	0,78	2,80	3,63	3,60/A
9+12+12	2,65	3,53	3,53	-	2,84	9,71	11,55	0,78	3,02	3,58	6,30/A++	2,82	3,76	3,76	-	3,00	10,34	12,21	0,66	2,60	3,04	3,60/A
9+12+18	2,42	3,23	4,85	-	2,84	10,50	11,55	0,78	3,25	3,58	6,30/A++	2,56	3,42	5,12	-	3,00	11,10	12,21	0,66	2,77	3,04	3,60/A
9+12+24	2,30	3,07	6,14	-	4,12	11,52	14,86	0,97	3,34	4,06	6,30/A++	2,33	3,10	6,20	-	4,12	11,63	13,56	0,81	2,82	3,65	3,60/A
9+18+18	2,30	4,61	4,61	-	4,12	11,52	14,86	0,97	3,34	4,06	6,30/A++	2,33	4,65	4,65	-	4,12	11,63	13,56	0,81	2,82	3,65	3,60/A
12+12+12	3,50	3,50	3,50	-	2,84	10,50	11,55	0,78	3,25	3,58	6,30/A++	3,70	3,70	3,70	-	3,00	11,10	12,21	0,66	2,77	3,04	3,60/A
12+12+18	3,16	3,16	4,74	-	3,95	11,05	14,54	0,92	3,29	4,03	6,30/A++	3,19	3,19	4,78	-	3,97	11,16	13,45	0,78	2,80	3,63	3,60/A
9+9+9+9	2,63	2,63	2,63	2,63	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	6,50/A++	2,78	2,78	2,78	2,78	3,89	11,10	13,32	0,75	2,77	3,60	4,00/A+
9+9+9+12	2,55	2,55	2,55	3,40	3,95	11,05	14,54	0,92	3,29	4,03	6,50/A++	2,58	2,58	2,58	3,43	3,97	11,16	13,45	0,78	2,80	3,63	4,00/A+
9+9+9+18	2,30	2,30	2,30	4,61	4,12	11,52	14,86	0,97	3,34	4,06	6,50/A++	2,33	2,33	2,33	4,65	4,12	11,63	13,56	0,81	2,82	3,65	4,00/A+
9+9+12+12	2,37	2,37	3,16	3,16	3,95	11,05	14,54	0,92	3,29	4,03	6,50/A++	2,49	2,49	3,32	3,32	3,97	11,16	13,45	0,78	2,80	3,63	4,00/A+
9+12+12+12	2,30	3,07	3,07	3,07	4,12	11,52	14,86	0,97	3,34	4,06	6,50/A++	2,33	3,10	3,10	3,10	4,12	11,63	13,56	0,81	2,82	3,65	4,00/A+
12+12+12+12	2,88	2,88	2,88	2,88	4,12	11,52	14,86	0,97	3,34	4,06	6,50/A++	2,91	2,91	2,91	2,91	4,12	11,63	13,56	0,81	2,82	3,65	4,00/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux



DC Inverter  
Réversible

# YDZC

## PUISSANCES PAR COMBINAISON

COMPATIBLE  
AVEC

MURAL HDH  
9/12/18/24



GAINABLE MOYENNE  
PRESSION DDM 12/18



CASSETTE CDM  
9X/12/18



CONSOLE  
XDM 12X/18



### YDZC542 MULTISPLIT CINCO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT												CHAUFFAGE											
	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
9+9	2,64	2,64	-	-	-	2,34	5,28	8,00	0,72	1,69	2,85	5,60/A+	2,99	2,99	-	-	-	2,34	5,97	8,00	0,53	1,60	2,08	3,60/A
9+12	2,61	3,48	-	-	-	2,34	6,09	8,61	0,72	1,97	2,89	5,60/A+	2,87	3,83	-	-	-	2,34	6,70	8,61	0,53	1,78	2,11	3,60/A
9+18	2,57	5,14	-	-	-	2,34	7,71	11,07	0,72	2,53	3,19	5,60/A+	2,72	5,44	-	-	-	2,34	8,16	11,07	0,53	2,14	2,32	3,60/A
9+24	2,52	6,72	-	-	-	2,34	9,24	12,30	0,72	3,09	3,62	5,60/A+	2,60	6,94	-	-	-	2,34	9,54	12,30	0,53	2,47	2,63	3,60/A
12+12	3,45	3,45	-	-	-	2,34	6,90	9,23	0,72	2,25	3,02	5,60/A+	3,72	3,72	-	-	-	2,34	7,43	9,23	0,53	1,96	2,20	3,60/A
12+18	3,41	5,11	-	-	-	2,34	8,52	11,69	0,72	2,82	3,49	5,60/A+	3,56	5,34	-	-	-	2,34	8,89	11,69	0,53	2,32	2,54	3,80/A
12+24	3,35	6,70	-	-	-	2,34	10,05	12,30	0,72	3,39	3,83	5,60/A+	3,42	6,85	-	-	-	2,34	10,27	12,30	0,53	2,64	2,79	3,80/A
18+18	5,07	5,07	-	-	-	2,34	10,14	12,30	0,72	3,42	3,83	5,60/A+	5,18	5,18	-	-	-	2,34	10,35	12,30	0,53	2,66	2,79	3,80/A
9+9+9	2,54	2,54	2,54	-	-	2,89	7,62	10,46	0,89	2,50	4,26	5,80/A+	2,69	2,69	2,69	-	-	2,89	8,08	10,46	0,65	2,12	3,10	3,60/A
9+9+12	2,53	2,53	3,37	-	-	2,89	8,43	12,92	0,89	2,79	4,04	5,80/A+	2,64	2,64	3,52	-	-	2,89	8,81	12,92	0,65	2,30	2,94	3,60/A
9+9+18	2,51	2,51	5,03	-	-	2,89	10,05	12,30	0,89	3,39	4,26	5,80/A+	2,57	2,57	5,14	-	-	2,89	10,27	12,30	0,65	2,64	3,10	3,50/A
9+9+24	2,48	2,48	6,62	-	-	2,89	11,58	12,92	0,89	3,97	4,43	5,80/A+	2,50	2,50	6,66	-	-	2,89	11,65	12,92	0,65	2,95	3,22	3,40/A
9+12+12	2,52	3,36	3,36	-	-	2,89	9,24	11,07	0,89	3,09	4,04	5,80/A+	2,60	3,47	3,47	-	-	2,89	9,54	11,07	0,65	2,47	2,94	3,40/A
9+12+18	2,51	3,34	5,01	-	-	2,89	10,86	11,69	0,89	3,70	4,26	5,80/A+	2,54	3,39	5,08	-	-	2,89	11,00	11,69	0,65	2,81	3,10	3,50/A
9+12+24	2,46	3,28	6,56	-	-	2,89	12,30	12,92	0,89	4,26	4,43	5,80/A+	2,46	3,28	6,56	-	-	2,89	12,30	12,92	0,65	3,10	3,22	3,40/A
9+18+18	2,46	4,92	4,92	-	-	2,89	12,30	12,92	0,89	4,26	4,43	5,80/A+	2,46	4,92	4,92	-	-	2,89	12,30	12,92	0,65	3,10	3,22	3,50/A
12+12+12	3,35	3,35	3,35	-	-	2,89	10,05	11,07	0,89	3,39	4,17	5,80/A+	3,42	3,42	3,42	-	-	2,89	10,27	11,07	0,65	2,64	3,04	3,50/A
12+12+18	3,33	3,33	5,00	-	-	2,89	11,67	12,92	0,89	4,01	4,43	5,80/A+	3,35	3,35	5,03	-	-	2,89	11,73	12,92	0,65	2,97	3,22	3,50/A
12+12+24	3,08	3,08	6,15	-	-	2,89	12,30	12,92	0,89	4,26	4,43	5,80/A+	3,08	3,08	6,15	-	-	2,89	12,30	12,92	0,65	3,10	3,22	3,40/A
12+18+18	3,08	4,61	4,61	-	-	2,89	12,30	12,92	0,89	4,26	4,43	5,80/A+	3,08	4,61	4,61	-	-	2,89	12,30	12,92	0,65	3,10	3,22	3,40/A
9+9+9+9	2,49	2,49	2,49	2,49	-	3,69	9,96	12,92	1,02	3,36	4,68	6,10/A++	2,55	2,55	2,55	2,55	-	3,69	10,19	12,92	0,74	2,62	3,41	3,50/A
9+9+9+12	2,49	2,49	2,49	3,31	-	3,69	10,77	13,53	1,02	3,66	4,68	6,10/A++	2,52	2,52	2,52	3,36	-	3,69	10,92	13,53	0,74	2,79	3,41	3,50/A
9+9+9+18	2,46	2,46	2,46	4,92	-	3,69	12,30	13,53	1,02	4,26	4,89	6,10/A++	2,46	2,46	2,46	4,92	-	3,69	12,30	13,53	0,74	3,10	3,56	3,40/A
9+9+9+24	2,21	2,21	2,21	5,91	-	3,69	12,55	13,53	1,02	4,30	4,89	6,10/A++	2,21	2,21	2,21	5,91	-	3,69	12,55	13,53	0,74	3,15	3,56	3,80/A
9+9+12+12	2,48	2,48	3,31	3,31	-	3,69	11,58	13,53	1,02	3,97	4,68	6,10/A++	2,48	2,48	3,31	3,31	-	3,69	11,58	13,53	0,74	2,95	3,41	3,70/A
9+9+12+18	2,33	2,33	3,11	4,66	-	3,69	12,42	13,53	1,02	4,28	4,89	6,10/A++	2,33	2,33	3,11	4,66	-	3,69	12,42	13,53	0,74	3,12	3,56	3,60/A
9+9+12+24	2,10	2,10	2,80	5,60	-	3,69	12,60	13,53	1,02	4,32	4,89	6,10/A++	2,10	2,10	2,80	5,60	-	3,69	12,60	13,53	0,74	3,18	3,56	3,40/A
9+12+12+12	2,46	3,28	3,28	3,28	-	3,69	12,30	13,53	1,02	4,26	4,68	6,10/A++	2,46	3,28	3,28	3,28	-	3,69	12,30	13,53	0,74	3,10	3,41	3,50/A
9+12+12+18	2,21	2,95	2,95	4,43	-	3,69	12,55	13,53	1,02	4,30	4,89	6,10/A++	2,21	2,95	2,95	4,43	-	3,69	12,55	13,53	0,74	3,15	3,56	3,50/A
12+12+12+12	3,11	3,11	3,11	3,11	-	3,69	12,42	13,53	1,02	4,28	4,68	6,10/A++	3,11	3,11	3,11	3,11	-	3,69	12,42	13,53	0,74	3,12	3,41	3,40/A
12+12+12+18	2,80	2,80	2,80	4,20	-	3,69	12,60	13,53	1,02	4,32	4,89	6,10/A++	2,80	2,80	2,80	4,20	-	3,69	12,60	13,53	0,74	3,18	3,56	3,50/A
9+9+9+9+9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,00	1,15	4,26	5,11	6,20/A++	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,00	0,84	3,10	3,72	3,80/A
9+9+9+9+12	2,33	2,33	2,33	2,33	3,11	4,18	12,42	14,00	1,15	4,28	5,11	6,20/A++	2,33	2,33	2,33	2,33	3,11	4,18	12,42	14,00	0,84	3,12	3,72	3,80/A
9+9+9+9+18	2,10	2,10	2,10	2,10	4,20	4,18	12,60	14,00	1,15	4,32	5,11	6,20/A++	2,10	2,10	2,10	2,10	4,20	4,18	12,60	14,00	0,84	3,18	3,72	3,80/A
9+9+9+12+12	2,21	2,21	2,21	2,95	2,95	4,18	12,55	14,00	1,15	4,30	5,11	6,20/A++	2,21	2,21	2,21	2,95	2,95	4,18	12,55	14,00	0,84	3,15	3,72	3,80/A
9+9+12+12+12	2,10	2,10	2,80	2,80	2,80	4,18	12,60	14,00	1,15	4,32	5,11	6,20/A++	2,10	2,10	2,80	2,80	2,80	4,18	12,60	14,00	0,84	3,18	3,72	3,80/A

Basé sur des combinaisons avec splits muraux



DC Inverter  
Réversible

# YDZB MULTISPLIT



YDZB218  
YDZB327



YDZB430  
YDZB542

## + PRODUITS

- Flexy Match (compatible mural/console)
- Jusqu'à 5 unités intérieures et 12,5 kW
- Détendeur électronique

## CARACTÉRISTIQUES

### TECHNOLOGIE:



DÉTENDEUR  
ÉLECTRONIQUE

### FONCTION INSTALLATEUR:



AUTO-DIAGNOSTIC

## CERTIFICATION

AIRWELL participe au programme AC1 de ECP.  
Vérifier la validité du certificat sur :  
[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



Les modèles avec \* ne sont pas certifiés Eurovent

### LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

→ Éligible RT 2012 (mode chaud seul)

### LE + « UTILISATEUR »

→ Encombrement réduit avec une seule unité extérieure

### LE + « INSTALLATEUR »

→ La plus grande fiabilité du marché

### LE + « TECHNOLOGIE »

→ Large combinaison de puissances

→ Haute résistance aux environnements "agressifs" (corrosion, tension, températures élevées)

COMPATIBLE  
AVEC

MURAL  
HDL 7/9/12/18/24

CONSOLE  
XDL 9X/12/18





## DONNÉES TECHNIQUES YDZB

Unité extérieure			AW-YDZB218-H91	AW-YDZB327-H91*	AW-YDZB430-H91*	AW-YDZB542-H91*
Phase			Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>						
Refroidissement	Puissance nominale	kW	5,20	7,10	8,00	12 (2,6-13)
	Pdesignc	kW	5,20	7,10	8,00	12,00
	Puissance absorbée nominale	kW	1,45	1,95	2,30	3,45
	SEER/Classe énergétique		6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,10/A++
	Limites de fonctionnement	°C	18°/43° Bulbe sec			
Chauffage	Puissance nominale	kW	5,40	8,50	9,50	13 (2,6-14,5)
	Pdesignh	kW	3,80	6,10	7,20	11,80
	Puissance absorbée nominale	kW	1,45	2,20	2,65	3,50
	SCOP/Classe énergétique		4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
	Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec			
Capacité à -10 °C	kW	3,51	5,53	6,18	8,45	
Capacité à -15 °C	kW	2,86	4,51	5,04	6,89	
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	55	58	58	60	
Puissance acoustique	dB(A)	65	68	68	70	
Débit d'air	m³/h	2600	3800	4800	5500	
Type de compresseur		Rotatif DCI	Rotatif DCI	Rotatif DCI	Rotatif DCI	
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	899x596x378	1001x790x427	1001x790x427	1087x1103x440	
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	945x630x417	1083x855x488	1083x855x488	1158x1230x493	
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	43/46	68/73	69/74	90 /98	
<b>Code</b>		<b>7SP091178</b>	<b>7SP091179</b>	<b>7SP091180</b>	<b>7SP091190</b>	
<b>ALIMENTATION</b>						
Phase/Tension/Fréquence		1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur	
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x4	
Protection électrique (courbe D)	A	25	30	30	32	
Liaisons électriques*	mm²	2 (3x1,5)	3 (3x1,5)	4 (3x1,5)	5 (3x1,5)	
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
Longueur max.	m	20	60	70	75	
Longueur max. par circuit	m	10	20	20	25	
Dénivelé max. entre unités intérieure et extérieure	Unité extérieure plus haute que l'unité intérieure	m	5	10	10	15
	Unité extérieure plus basse que l'unité intérieure	m	5	10	10	15
Dénivelé max. entre unités intérieures	m	5	10	10	7,5	
<b>Réfrigérant/PRP</b>		<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>	<b>R32/675</b>	
Charge	kg	1,05	1,8	2	2,75	
Longueur de précharge totale	m	10	30	40	40	
Charge additionnelle	g/m	20	20	20	20	

\* Prévoir un adaptateur pour la combinaison avec le mural HDL024 et le YDZB542.



DC Inverter  
Réversible

# YDZB

## UNITÉS INTÉRIEURES COMPATIBLES

MURAL  
HDL 7/9/12/18/24



### DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES HDL

Unité intérieure		AW-HDL007-N91	AW-HDL009-N91	AW-HDL012-N91	AW-HDL018-N91	AW-HDL024-N91
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique	kW	2,10	2,50	3,20	4,60	6,16
Puissance calorifique	kW	2,60	2,80	3,50	5,20	6,45
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	24/32/36/39	24/32/36/39	24/34/37/42	26/39/45/48	32/40/44/48
Puissance acoustique (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	38/42/46/49	38/44/52/55	38/44/47/55	44/49/54/58	44/50/54/59
Débit d'air (TPV/PV/MV/GV)	m³/h	330/430/490/560	330/430/490/560	290/410/480/560	520/610/720/850	520/610/720/850
Déshumidification	l/h	0,6	0,8	1,4	1,8	1,8
Dimension (LxHxP)	mm	790x275x200	790x275x200	790x275x200	970x300x225	970x300x225
Dimension de l'emballage (LxHxP)	mm	866x367x271	866x367x271	866x367x271	1041x383x320	1041x383x320
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	9/11	9/11	9/11	13,5/16,5	13,5/16,5
<b>LIAISON FRIGORIFIQUE</b>						
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Code		7SP023110	7SP023100	7SP023101	7SP023102	7SP023103

CONSOLE  
XDL 9X/12/18



### DONNÉES TECHNIQUES XDL

Uniquement configuration  
multisplit

Unité intérieure		AW-XDL009X-N91	AW-XDL012-N91	AW-XDL018-N91
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,7 (0,7-3,4)	3,5 (0,8-4,4)	5,2 (1,3-6,6)
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,9 (0,6-3,5)	3,8 (1,1-4,4)	5,33 (1,12-6,8)
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	23/26/33/39	25/29/38/44	32/37/43/47
Puissance acoustique	dB(A)	34/38/45/50	35/39/48/54	42/47/53/57
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	250/280/410/500	280/360/480/600	320/410/580/700
Déshumidification	l/h	0,8	1,2	1,8
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x600x215	700x600x215	700x600x215
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	788x685x295	788x685x295	788x685x295
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	15,5/18,5	15,5/18,5	15,5/18,5
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>				
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"
Code		7SP071417	7SP071415	7SP071416



DC Inverter  
Réversible

# YDZB

## PUISSANCES PAR COMBINAISON

COMPATIBLE  
AVEC

MURAL  
HDL 7/9/12/18/24

CONSOLE  
XDL 9X/12/18



### YDZB218 MULTISPLIT DUO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT									CHAUFFAGE								
	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER / Classe énerg.	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP / Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.	
7+7	2,10	2,10	2,15	4,60	4,80	0,56	1,40	1,50	6,1/A++	2,60	2,60	2,05	5,20	5,62	0,78	1,25	1,56	4,0/A+
7+9	2,10	2,60	2,15	4,90	5,20	0,56	1,40	1,50	6,1/A++	2,60	2,80	2,05	5,40	5,83	0,78	1,25	1,56	4,0/A+
7+12	2,10	3,50	2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	6,13/A++	1,99	3,41	2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	4,0/A+
9+9	2,60	2,60	2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	6,1/A++	2,70	2,70	2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	4,0/A+
9+12	2,23	2,97	2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	6,3/A++	2,31	3,09	2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	4,0/A+
12+12	2,60	2,60	2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	6,4/A++	2,70	2,70	2,50	5,40	5,90	0,78	1,30	1,78	4,0/A+



### YDZB327 MULTISPLIT TRIO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT									CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER / Classe énerg.	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP / Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.	
7+7	2,10	2,10	-	2,40	4,20	4,90	1,10	1,42	2,05	6,10/A++	2,60	2,60	-	3,60	5,20	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+9	2,10	2,60	-	2,40	4,70	5,20	1,10	1,42	2,05	6,10/A++	2,60	2,80	-	3,60	5,40	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+12	2,10	3,50	-	2,40	5,60	6,30	1,10	1,72	2,20	6,10/A++	2,60	3,80	-	3,60	6,40	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+18	1,99	5,11	-	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	2,60	5,60	-	3,60	8,20	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
9+9	2,60	2,60	-	2,40	5,20	6,30	1,10	1,72	2,20	6,10/A++	2,60	2,60	-	3,60	5,20	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
9+12	2,60	3,50	-	2,40	6,10	7,30	1,10	1,72	2,20	6,10/A++	2,60	3,80	-	3,60	6,40	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
9+18	2,37	4,73	-	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	2,80	5,60	-	3,60	8,40	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
12+12	3,55	3,55	-	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	4,25	4,25	-	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
12+18	2,84	4,26	-	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	3,40	5,10	-	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
18+18	3,55	3,55	-	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	4,25	4,25	-	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+7+7	2,10	2,10	2,10	2,40	4,20	4,90	1,10	1,72	2,20	6,10/A++	2,60	2,60	2,60	3,60	7,80	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+7+9	2,10	2,10	2,60	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	2,60	2,60	2,80	3,60	8,00	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+7+12	1,91	1,91	3,28	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,3/A++	2,29	2,29	3,92	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+7+18	1,55	1,55	3,99	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	1,86	1,86	4,78	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+9+9	1,99	2,56	2,56	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	2,38	3,06	3,06	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+9+12	1,78	2,28	3,04	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,3/A++	2,13	2,73	3,64	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+9+18	1,46	1,88	3,76	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	1,75	2,25	4,50	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
7+12+12	1,60	2,75	2,75	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	1,92	3,29	3,29	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
9+9+9	2,37	2,37	2,37	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	2,83	2,83	2,83	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
9+9+12	2,13	2,13	2,84	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,3/A++	2,55	2,55	3,40	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
9+9+18	1,78	1,78	3,55	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	2,13	2,13	4,25	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
9+12+12	1,94	2,58	2,58	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	2,32	3,09	3,09	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+
12+12+12	2,37	2,37	2,37	2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	6,10/A++	2,83	2,83	2,83	3,60	8,50	8,80	0,98	2,20	2,87	4,0/A+



## YDZB430 MULTISPLIT QUATTRO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT											CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER / Classe énerg.	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP / Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.	
7+7	2,10	2,10	-	-	2,50	4,20	4,54	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,60	2,60	-	-	3,60	5,20	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+9	2,10	2,60	-	-	2,50	4,70	5,08	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,60	2,80	-	-	3,60	5,40	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+12	2,10	3,50	-	-	2,50	5,60	6,05	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,60	3,80	-	-	3,60	6,40	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+18	2,10	5,00	-	-	2,50	7,10	7,67	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,60	5,60	-	-	3,60	8,20	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+9	2,60	2,60	-	-	2,50	5,20	5,62	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,80	2,80	-	-	3,60	5,60	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+12	2,60	3,50	-	-	2,50	6,10	6,59	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,80	5,43	-	-	3,60	8,23	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+18	2,60	5,00	-	-	2,50	7,60	8,21	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,80	3,80	-	-	3,60	6,60	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
12+12	3,50	3,50	-	-	2,50	7,00	7,56	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	3,80	3,80	-	-	3,60	7,60	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
12+18	3,20	4,80	-	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	3,80	5,60	-	-	3,60	9,40	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
18+18	4,00	4,00	-	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	4,75	4,75	-	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+7	2,10	2,10	2,10	-	2,50	6,30	6,80	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,60	2,60	2,60	-	3,60	7,80	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+9	2,10	2,10	2,60	-	2,50	6,80	7,34	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,60	2,60	2,80	-	3,60	8,00	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+12	2,10	2,10	3,50	-	2,50	7,70	8,32	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,60	2,60	3,80	-	3,60	9,00	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+18	1,75	1,75	4,50	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,08	2,08	5,34	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+9+9	2,10	2,88	2,88	-	2,50	7,86	8,49	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	2,60	2,80	2,80	-	3,60	8,20	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+9+12	2,00	2,57	3,43	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,60	2,80	4,00	-	3,60	9,40	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+9+18	1,65	2,12	4,24	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	1,96	2,51	5,03	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+12+12	1,81	3,10	3,10	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,50	3,50	3,50	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+12+18	1,51	2,59	3,89	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	1,80	3,08	4,62	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+9+9	2,67	2,67	2,67	-	2,50	8,00	8,64	1,30	1,95	2,87	6,1/A++	3,17	3,17	3,17	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+9+12	2,40	2,40	3,20	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,85	2,85	3,80	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+9+18	2,00	2,00	4,00	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,38	2,38	4,75	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+12+12	2,18	2,91	2,91	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,59	3,45	3,45	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+12+18	1,85	2,46	3,69	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,19	2,92	4,38	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
12+12+12	2,67	2,67	2,67	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,2/A++	3,17	3,17	3,17	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
12+12+18	2,29	2,29	3,43	-	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,2/A++	2,71	2,71	4,07	-	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+7+7	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,38	2,38	2,38	2,38	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+7+9	1,87	1,87	1,87	2,40	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,22	2,22	2,22	2,85	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+7+12	1,70	1,70	1,70	2,91	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,02	2,02	2,02	3,45	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+7+18	1,44	1,44	1,44	3,69	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	1,71	1,71	1,71	4,38	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+9+9	1,75	1,75	2,25	2,25	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,08	2,08	2,67	2,67	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+9+12	1,60	1,60	2,06	2,74	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	1,90	1,90	2,44	3,26	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+9+18	1,37	1,37	1,76	3,51	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	1,62	1,62	2,09	4,17	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+7+12+12	1,47	1,47	2,53	2,53	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	1,75	1,75	3,00	3,00	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+9+9+9	1,65	2,12	2,12	2,12	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	1,96	2,51	2,51	2,51	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+9+9+12	1,51	1,95	1,95	2,59	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	1,80	2,31	2,31	3,08	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
7+9+12+12	1,40	1,80	2,40	2,40	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,3/A++	1,66	2,14	2,85	2,85	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+9+9+9	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,38	2,38	2,38	2,38	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+9+9+12	1,85	1,85	1,85	2,46	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,1/A++	2,19	2,19	2,19	2,92	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+
9+9+12+12	1,71	1,71	2,29	2,29	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	6,3/A++	2,04	2,04	2,71	2,71	3,60	9,50	10,00	1,00	2,65	2,87	4,0/A+









DC Inverter  
Réversible

# YCZ MULTISPLIT



YCZ218



YCZ327  
YCZ430  
YCZ542

## + PRODUITS

- Flexy Match (compatible avec une large partie de la gamme)
- Longueur cumulée de tubes jusqu'à 80 m
- Jusqu'à 5 unités intérieures et 12,5 kW
- Détendeur électronique

## CARACTÉRISTIQUES

### TECHNOLOGIE :



### FONCTIONS INSTALLATEURS :



## CERTIFICATION

AIRWELL participe au programme EC1 de ECP.  
Vérifier la validité du certificat sur :  
[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



Les modèles avec \* ne sont pas certifiés Eurovent

### LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- Classe énergétique élevée A++ (mode froid) / A+ (mode chaud)
- Économies d'énergie (mode chaud seul, limite des consignes)

### LE + « UTILISATEUR »

- Un grand choix d'unités intérieures
- Encombrement réduit avec une seule unité extérieure

### LE + « INSTALLATEUR »

- Installation évolutive et flexible
- Grande longueur de tubes

### LE + « TECHNOLOGIE »

- Haute résistance à la corrosion avec le Golden Fin
- Détection de fuite de réfrigérant

COMPATIBLE  
AVEC

MURAL HKD  
9/12/18/24

GAINABLE MOYENNE  
PRESSION DDM 12/18



CASSETTE CDM  
9X/12/18

CONSOLE XDM  
12X/18



## COMBINAISONS

Taille	Mural HKD	Gainable DDM	Cassette CDM	Console XDM
9	AWSI-HKD009-N11 7SP023130	-	AW-CDM009X-N91 7SP042261X*	-
12	AWSI-HKD012-N11 7SP023131	AW-DDM012-N91 7SP033031	AW-CDM012-N91 7SP042262	AW-XDM012X-N91 7SP071413X*
18	AWSI-HKD018-N11 7SP023132	AW-DDM018-N91 7SP033032	AW-CDM018-N91 7SP042263	AW-XDM018-N91 7SP071414
24	AWSI-HKD024-N11 7SP023133	-	-	-

\* Code dédié à l'application multisplit.

**DONNÉES TECHNIQUES YCZ**

Unité extérieure			AWAU-YCZ218-H11	AWAU-YCZ327-H11*	AWAU-YCZ430-H11*	AWAU-YCZ542-H11*
Phase			Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>						
Refroidissement	Puissance nominale (min./max.)	kW	<b>5,27 (2,05-6,85)</b>	<b>7,91 (2,96-8,50)</b>	<b>8,21 (2,05-9,84)</b>	<b>12,30 (2,05-14,15)</b>
	Pdesignc	kW	<b>5,3</b>	<b>7,8</b>	<b>8,5</b>	<b>12,3</b>
	Puissance absorbée nominale	kW	1,75	2,47	2,27	3,82
	SEER/Classe énergétique		<b>7,4/A++ *</b>	<b>6,6/A++ *</b>	<b>6,6/A++ *</b>	<b>6,6/A++ *</b>
	Limites de fonctionnement	°C	-15°/50° Bulbe sec			
Chauffage	Puissance nominale (min./max.)	kW	<b>5,56 (1,72-7,03)</b>	<b>8,21 (2,03-9,37)</b>	<b>8,79 (2,34-10,55)</b>	<b>12,30 (2,34-14,77)</b>
	Pdesignh (climat tempéré)	kW	<b>5,3</b>	<b>6,5</b>	<b>7,2</b>	<b>9,6</b>
	Pdesignh (climat chaud)	kW	<b>5,5</b>	<b>6,6</b>	<b>7,3</b>	<b>9,8</b>
	Puissance absorbée nominale	kW	1,50	2,27	2,43	3,37
	SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		4,1/A+	4,0/A+	3,9/A	3,8/A
	SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		<b>5,1/A+++</b>	<b>5,1/A+++</b>	<b>5,1/A+++</b>	<b>4,6/A++</b>
	Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec			
	Puissance à -10 °C	kW	4,5	6,5	6,6	8,4
	Puissance à -15 °C	kW	4	5,7	5,8	7,2
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	57	60	60	62	
Puissance acoustique	dB(A)	65	69	67	69	
Débit d'air	m³/h	2100	3500	3800	5500	
Type de compresseur		Twin Rotatif DCI	Twin Rotatif DCI	Twin Rotatif DCI	Twin Rotatif DCI	
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	920x625x390	965x775x395	1090x875x500	1090x875x500	
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	37,5/40,5	55,2/58,2	67,6/73,4	77/83	
<b>Code</b>		<b>7SP091185</b>	<b>7SP091186</b>	<b>7SP091187</b>	<b>7SP091173</b>	
<b>ALIMENTATION</b>						
Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur	
Câble d'alimentation	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x4,0	
Protection électrique (courbe D)	A	20	25	30	30	
Liaisons électriques	mm²	2 (4x1,0)	3 (4x1,0)	4 (4x1,0)	5 (4x1,0)	
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre tube gaz	pouces	2x3/8"	3x3/8"	3x3/8"+1/2"	4x3/8"+1/2"	
Diamètre tube liquide	pouces	2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"	
Longueur max.	m	40	60	80	80	
Longueur max. par circuit	m	25	30	35	35	
Dénivelé max. entre unités intérieure et extérieure	Unité extérieure plus haute que l'unité intérieure	m	15	15	15	15
	Unité extérieure plus basse que l'unité intérieure	m	15	15	15	15
Dénivelé max. entre unités intérieures	m	10	10	10	10	
<b>Réfrigérant/PRP</b>		<b>R410A/2088</b>	<b>R410A/2088</b>	<b>R410A/2088</b>	<b>R410A/2088</b>	
Charge	kg	1,7	2,1	2,4	3,6	
Longueur préchargée	m	15	22,5	30	37,5	
Charge additionnelle	g/m	15	15	15	15	

\* A++ pour combinaisons HKD 9 x 3.

**Note :** Un adaptateur 3/8"->1/2" doit être installé sur la ligne gaz, lorsque vous souhaitez connecter une unité de taille 18. Cet adaptateur peut être fourni par Airwell (code: 15111600000297).

Un adaptateur 3/8" → 5/8" doit être installé sur la ligne gaz et un adaptateur 1/4" → 3/8" sur la ligne liquide, lorsque vous souhaitez connecter une unité de taille 24.



DC Inverter  
Réversible

**YCZ**

PUISSANCES PAR COMBINAISON

COMPATIBLE  
AVEC



MURAL HKD  
9/12/18/24



GAINABLE MOYENNE  
PRESSION DDM 12/18



CASSETTE CDM  
9X/12/18



CONSOLE XDM  
12X/18



**YCZ218 MULTISPLIT DUO**

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT									CHAUFFAGE								
	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER / Classe énerg.	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP / Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.	
9+9	2,60	2,60	2,08	5,20	6,29	0,53	1,61	2,17	6,3/A++	2,75	2,75	2,20	5,50	6,66	0,47	1,38	1,86	4,0/A+
9+12	2,31	3,09	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	6,3/A++	2,40	3,20	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	4,0/A+
9+18	1,80	3,60	2,08	5,40	6,34	0,53	1,67	2,17	6,3/A++	1,87	3,73	2,20	5,60	6,71	0,47	1,45	1,86	4,0/A+
12+12	2,70	2,70	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	6,3/A++	2,80	2,80	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	4,0/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

**YCZ327 MULTISPLIT TRIO**

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT									CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER / Classe énerg.	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP / Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.	
9+9	2,65	2,65	-	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	6,3/A++	3,00	3,00	-	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,8/A
9+12	2,57	3,43	-	2,21	6,00	7,51	0,64	1,86	2,57	6,3/A++	2,70	3,60	-	2,21	6,30	7,51	0,55	1,69	2,23	3,8/A
9+18	2,27	4,53	-	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	6,3/A++	2,33	4,67	-	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,8/A
12+12	3,15	3,15	-	2,21	6,30	7,66	0,64	1,95	2,64	6,3/A++	3,25	3,25	-	2,21	6,50	7,66	0,55	1,74	2,29	3,8/A
12+18	2,72	4,08	-	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	6,3/A++	2,80	4,20	-	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,8/A
9+9+9	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	6,6/A++	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,66	2,12	2,53	4,0/A+
9+9+12	2,37	2,37	3,16	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	6,6/A++	2,40	2,40	3,20	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	4,0/A+
9+12+12	2,15	2,87	2,87	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	6,6/A++	2,18	2,91	2,91	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	4,0/A+
9+12+18	1,82	2,43	3,65	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	6,3/A++	2,08	2,77	4,15	2,80	9,00	8,80	0,67	2,42	2,56	4,0/A+
12+12+12	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	6,6/A++	2,67	2,67	2,67	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	4,0/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux



## YCZ430 MULTISPLIT QUATTRO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT											CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER / Classe énerg.	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP / Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.	
9+9	2,65	2,65	-	-	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	6,1/A+++	3,00	3,00	-	-	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,8/A
9+12	2,57	3,43	-	-	2,05	6,00	6,98	0,62	1,87	2,35	6,1/A+++	3,00	4,00	-	-	2,28	7,00	7,74	0,61	1,94	2,32	3,8/A
9+18	2,43	4,87	-	-	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	6,1/A+++	2,63	5,27	-	-	2,28	7,90	8,37	0,61	2,19	2,69	3,8/A
9+24	2,05	5,45	-	-	2,05	7,50	7,55	0,62	1,78	2,72	6,1/A+++	2,15	5,75	-	-	2,28	7,90	8,37	0,61	2,19	2,69	3,8/A
12+12	3,25	3,25	-	-	2,05	6,50	7,39	0,62	2,02	2,42	6,1/A+++	3,75	3,75	-	-	2,28	7,50	8,19	0,61	2,08	2,40	3,8/A
12+18	2,50	5,00	-	-	2,05	7,50	9,03	0,62	2,34	2,72	6,1/A+++	3,20	4,80	-	-	2,28	8,00	8,37	0,61	2,22	2,69	3,8/A
18+18	3,75	3,75	-	-	2,05	7,50	7,55	0,62	2,34	2,72	6,1/A+++	4,5	4,5	-	-	9	2,8	10	2,61	0,85	3,05	3,8/A
9+9+9	2,60	2,60	2,60	-	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	6,5/A+++	2,93	2,93	2,93	-	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,9/A
9+9+12	2,34	2,34	3,12	-	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	6,5/A+++	2,64	2,64	3,52	-	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,9/A
9+9+18	1,95	1,95	3,90	-	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	6,5/A+++	2,20	2,20	4,40	-	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,9/A
9+12+12	2,13	2,84	2,84	-	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	6,5/A+++	2,40	3,20	3,20	-	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,9/A
9+12+18	1,80	2,40	3,60	-	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	6,5/A+++	2,03	2,71	4,06	-	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,9/A
12+12+12	2,60	2,60	2,60	-	2,50	7,80	8,46	0,72	2,40	2,87	6,5/A+++	2,93	2,93	2,93	-	2,82	8,80	9,37	0,71	2,37	2,84	3,9/A
9+9+9+9	2,05	2,05	2,05	2,05	3,04	8,21	9,93	0,84	2,50	3,09	6,8/A+++	2,28	2,28	2,28	2,28	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	4,0/A+
9+9+9+12	1,89	1,89	1,89	2,53	3,04	8,21	9,93	0,84	2,50	3,09	6,8/A+++	2,10	2,10	2,10	2,80	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	4,0/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

