



+ 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:



FONCTIONS INSTALLATEURS:



CERTIFICATION

AIRWELL participe au programme AC1 de ECP.
Vérifier la validité du certificat sur:
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 HARMONIA
BLANC
9/12/18/24



MURAL
HDH HARMONIA
NOIR MIROIR
12/18/24



GAINABLE MOYENNE
PRESSION DDM
12/18



CASSETTE CDM
9X/12/18



CONSOLE XDM
HEMERA 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
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Refroidissement	Puissance nominale (min./max.)	kW	5,20 (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	5,48 (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	1,37	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
Code			7SP091191	7SP091192	7SP091183	7SP091184
Prix / D3E		€	2050,00 / 6,67	2900,00 / 6,67	3500,00 / 6,67	5200,00 / 6,67
ALIMENTATION						
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)
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
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
Réfrigérant/PRP		kg	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
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

+ 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

Connectivité



Technologie



Fonctions installateurs

SUBVENTIONS



CERTIFICATION

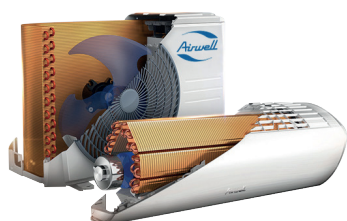
- AIRWELL participe au programme ACI de ECP. Vérifier la validité du certificat sur: www.eurovent-certification.com



- Les modèles avec * ne sont pas certifiés Eurovent

Longue durée de vie du produit:

- Échangeur avec Golden Fin.
- Traitement anticorrosion de haute qualité sur les cartes électroniques.



ZDAA Multisplit

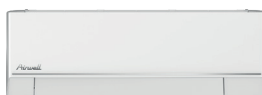


COMPATIBLE AVEC :

Mural HDMB Harmonia
25/35/50/70



Mural HDHC Artica
25/35/50/70



Console XDMX
35/50



Allège-plafonnier
FDMX 50/70



Gainable DDMX
22/35/50/70



Cassette CDMX
22/25/35/50/70



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.

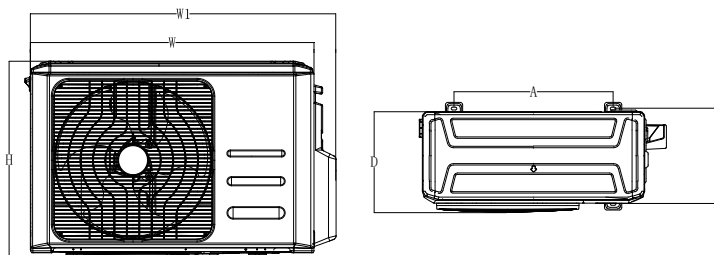
LE + « INSTALLATEUR »

- Installation évolutive et flexible.
- Grande longueur de tubes.

LE + « TECHNOLOGIE »

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

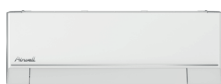
DESSINS TECHNIQUES



DIMENSIONS (mm)

MODÈLE	W	D	H	W1	A	B
ZDAA-2040-09M25	805	330	554	877	511	317
ZDAA-2050-09M25	805	330	554	877	511	317
ZDAA-3080-09M25	890	342	673	990	663	354
ZDAA-4090-09M25	946	410	810	1034	673	403
ZDAA-5130-09M25	946	410	810	1034	673	403

Unités intérieures compatibles

Mural HDHC Artica
25/35/50/70

UNITÉ INTÉRIEURE		HDHC-025N-09M25	HDHC-035N-09M25	HDHC-050N-09M25	HDHC-070N-09M25
Code		7SP023280	7SP023281	7SP023282	7SP023283
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	2,73	3,52	5,28	7,03
Puissance calorifique nominale	kW	3,14	3,96	5,57	7,33
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	20/22/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/33/40/44
Puissance acoustique	dB(A)	58	59	59	64
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	280/360/530	290/380/560	400/580/685	379/724/1092
Déshumidification	l/h	1,00	1,20	1,80	2,40
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	855x297x231	855x297x231	1023x319x245	1196x370x275
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	920x305x370	920x305x370	1095x325x400	1280x355x455
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	11/14,2	11/14,2	13,2/17,7	21,1/29,3
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"

Mural
HDMB Harmonia
Blanc 25/35/50/70Mural
HDMB Harmonia
Miroir 25/35/50/70Mural
HDMB Harmonia
Gris 25/35/50/70

UNITÉ INTÉRIEURE - BLANC		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Code de l'unité intérieure - Blanc		7SP023235	7SP023236	7SP023237	7SP023238
UNITÉ INTÉRIEURE - GRIS		HDMB-025N-09M22-GY	HDMB-035N-09M22-GY	HDMB-050N-09M22-GY	HDMB-070N-09M22-GY
Code de l'unité intérieure - Gris		7SP023244	7SP023245	7SP023246	7SP023247
UNITÉ INTÉRIEURE - MIROIR		HDMB-025N-09M22-MR	HDMB-035N-09M22-MR	HDMB-050N-09M22-MR	HDMB-070N-09M22-MR
Code de l'unité intérieure - Miroir		7SP023240	7SP023241	7SP023242	7SP023243
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	2,64	3,51	5,27	7,03
Puissance calorifique nominale	kW	2,92	3,81	5,57	7,33
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	20/24/29/36	21/25/33/39	22/28/33/43	25/30/41/47
Puissance acoustique	dB(A)	55	55	58	63
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	303/362/483	395/477/584	420/500/730	640/830/1020
Déshumidification	l/h	0,90	1,20	1,80	2,40
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	802x297x189	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	875x380x285	875x380x285	1045x410x305	1155x320x415
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	8,6/11,3	8,6/11,3	10,9/12,5	13,7/17,5
Code de la façade - Gris Silver		7ACTL0551	7ACTL0551	7ACTL0552	7ACTL0553
Code de la façade - Beige Champagne		7ACTL0543	7ACTL0543	7ACTL0544	7ACTL0545
Code de la façade - Rouge passion		7ACTL0547	7ACTL0547	7ACTL0548	7ACTL0549
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"

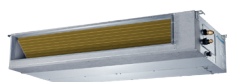
Console
XDMX 35/50

UNITÉ INTÉRIEURE		XDMX-035N-09M25	XDMX-050N-09M25
Code		7SP071435	7SP071436
Phase		Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	3,52	4,98
Puissance calorifique nominale	kW	3,81	5,28
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	27/34/37	32/38/41
Puissance acoustique	dB(A)	54	55
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	490/580/650	600/690/780
Déshumidification	l/h	1,2	1,8
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	794x621x200	794x621x200
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	865x280x719	865x280x719
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	14,9/18,8	14,9/18,8
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"



Allège-plafonnier
FDMX 50/70

UNITÉ INTÉRIEURE		FDMX-050N-09M25	FDMX-070N-09M25
Code		7SP012300	7SP012301
Phase		Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	5,28	7,03
Puissance calorifique nominale	kW	5,57	7,62
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	37/41/44	43/47/51
Puissance acoustique	dB(A)	59	55
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	723/839/958	853/1023/1192
Déshumidification	l/h	1,80	2,40
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	1068x675x235	1068x675x235
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	1145x755x318	1145x755x318
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	28/33,4	28/33,2
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	3/8"



Gainable DDMX*
22/35/50/70

UNITÉ INTÉRIEURE		DDMX-022N-09M25	DDMX-035N-09M25	DDMX-050N-09M25	DDMX-070N-09M25
Code		7SP033069	7SP033070	7SP033071	7SP033072
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	2,05	3,52	5,28	7,03
Puissance calorifique nominale	kW	2,34	3,81	5,57	7,62
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	23/27/34/40	23/29/30/34	23/29/30/34	27/37/42/40
Puissance acoustique	dB(A)	58	58	58	62
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	230/340/500	300/480/600	515,2/706/911	825,1/1035/1229
Pression statique externe (standard/max.)	Pa	25/0-40	25/0-60	25/0-100	25/0-160
Déshumidification	l/h	0,7	1,20	1,80	2,40
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x200x506	700x200x506	880x210x674	1100x249x774
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	860x285x540	860x285x540	1070x280x725	1305x315x805
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	17,8/25,2	17,8/21,5	24,4/29,6	32,3/39,1
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"

* Dans une configuration multisplit le DDMX n'est pas compatible Wellzone.



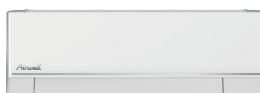
Cassette CDMX
22/25/35/50/70

UNITÉ INTÉRIEURE		CDMX-022N-09M25	CDMX-025N-09M25	CDMX-035N-09M25	CDMX-050N-09M25	CDMX-070N-09M25
Code		7SP042289	7SP042290	7SP042291	7SP042292	7SP042293
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance frigorifique nominale	kW	2,05	2,60	3,52	5,28	7,03
Puissance calorifique nominale	kW	2,35	2,90	3,81	5,57	7,62
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	29/33/38	31/34/39	34/37/42	39/44/45	42/47/50
Puissance acoustique	dB(A)	53	54	57	59	59
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	400/460/500	400/504/580	389/485/569	479/584/680	992/1118/1247
Déshumidification	l/h	0,7	1,20	1,50	2,00	3,00
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	570x260x570	570x260x570	570x260x570	570x260x570	830x205x830
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	662x317x662	662x317x662	662x317x662	662x317x662	910x250x910
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	14,5/17,3	14,5/17,3	16,3/20,4	16/22,1	21,6/25,4
FAÇADE						
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	647x50x647	647x50x647	647x50x647	647x50x647	950x55x950
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	715x123x715	715x123x715	715x123x715	715x123x715	1035x90x1035
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	6/9
Code de la façade		7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0600
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"

Puissances par combinaison



COMPATIBLE AVEC :

Mural HDMB Harmonia
25/35/50Mural HDHC Artica
25/35/50Console XDMX
35/50Allège-plafonnier
FDMX 50Gainable DDMX
22/35/50Cassette CDMX
22/25/35/50

ZDAA-2040 MULTISPLIT DUO

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT										CHAUFFAGE									
	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.			Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		
22	2,00	-	1,23	2,00	2,90	0,30	0,62	0,77	3,25	-	2,45	-	1,32	2,50	2,82	0,28	0,67	0,83	3,75	-
25	2,50	-	1,23	2,50	3,20	0,30	0,77	0,96	3,25	-	2,92	-	1,32	2,90	3,36	0,28	0,78	0,97	3,73	-
35	3,50	-	1,23	3,50	3,90	0,30	1,08	1,35	3,25	-	3,75	-	1,32	3,80	4,31	0,28	1,02	1,28	3,72	-
50	4,10	-	1,35	4,10	4,90	0,40	1,27	1,59	3,23	-	4,40	-	1,45	4,40	5,24	0,38	1,19	1,48	3,71	-
22+22	2,05	2,05	1,76	4,10	4,92	0,44	1,27	1,59	3,23	6,8/A++	2,20	2,20	1,89	4,40	5,28	0,42	1,19	1,48	3,71	4,0/A+
22+25	1,79	2,31	1,76	4,10	4,92	0,44	1,27	1,59	3,23	6,8/A++	1,93	2,48	1,89	4,40	5,28	0,42	1,19	1,48	3,71	4,0/A+
22+35	1,51	2,59	1,76	4,10	4,92	0,44	1,27	1,59	3,23	6,8/A++	1,62	2,78	1,89	4,40	5,28	0,42	1,19	1,48	3,71	4,0/A+
25+25	2,05	2,05	1,76	4,10	4,92	0,44	1,27	1,59	3,23	6,8/A++	2,20	2,20	1,89	4,40	5,28	0,42	1,19	1,48	3,71	4,0/A+
25+35	1,76	2,34	1,76	4,10	4,92	0,44	1,27	1,59	3,23	6,8/A++	1,89	2,51	1,89	4,40	5,28	0,42	1,19	1,48	3,71	4,0/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

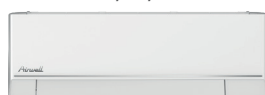
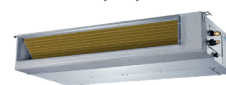
ZDAA-2050 MULTISPLIT DUO

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT										CHAUFFAGE									
	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.			Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		
22	2,00	-	1,43	2,00	2,90	0,35	0,60	0,75	3,35	-	2,50	-	1,56	2,50	3,03	0,32	0,67	0,83	3,75	-
25	2,50	-	1,43	2,50	3,20	0,35	0,75	0,93	3,35	-	3,00	-	1,56	3,00	3,63	0,32	0,80	1,00	3,75	-
35	3,50	-	1,43	3,50	3,90	0,35	1,08	1,29	3,25	-	3,80	-	1,56	3,80	4,60	0,32	1,00	1,20	3,81	-
50	5,00	-	1,64	5,00	5,51	0,45	1,55	1,89	3,23	-	5,20	-	1,73	5,20	5,79	0,42	1,35	1,88	3,85	-
22+22	2,65	2,65	2,12	5,30	5,62	0,54	1,64	2,05	3,23	6,1/A++	2,50	2,50	2,23	5,00	6,04	0,51	1,35	1,88	3,71	4,0/A+
22+25	2,32	2,98	2,12	5,30	5,83	0,54	1,64	2,05	3,23	6,1/A++	2,32	2,98	2,23	5,30	6,12	0,51	1,43	1,88	3,71	4,0/A+
22+35	1,95	3,35	2,12	5,30	6,41	0,54	1,64	2,05	3,23	6,1/A++	2,03	3,47	2,23	5,50	6,36	0,51	1,48	1,88	3,71	4,0/A+
22+50	1,48	3,85	2,12	5,30	6,47	0,54	1,64	2,05	3,23	6,1/A++	1,60	4,14	2,23	5,70	6,60	0,51	1,54	1,88	3,71	4,0/A+
25+25	2,65	2,65	2,12	5,3	6,41	0,54	1,64	2,05	3,23	6,3/A++	2,78	2,78	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	3,71	4,0/A+
25+35	2,27	3,03	2,12	5,3	6,41	0,54	1,64	2,05	3,23	6,3/A++	2,39	3,18	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	3,71	4,0/A+
25+50	1,77	3,53	2,12	5,3	6,47	0,54	1,64	2,05	3,23	6,3/A++	1,86	3,71	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	3,71	4,0/A+
35+35	2,65	2,65	2,12	5,3	6,41	0,54	1,64	2,05	3,23	6,3/A++	2,79	2,79	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	3,71	4,0/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux



COMPATIBLE AVEC :

Mural HDMB Harmonia
25/35/50Mural HDHC Artica
25/35/50Console XDMX
35/50Allège-plafonnier
FDMX 50Gainable DDMX
22/35/50Cassette CDMX
22/25/35/50

ZDAA-3080 MULTISPLIT TRIO

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT											CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	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.		
22	2,00	-	-	1,58	2,00	2,90	0,40	0,62	0,77	3,23	-	2,50	-	-	1,64	2,50	2,90	0,40	0,67	0,84	3,73	-
25	2,50	-	-	1,58	2,50	3,20	0,40	0,77	0,97	3,23	-	3,00	-	-	1,64	3,00	3,20	0,40	0,80	1,01	3,73	-
35	3,50	-	-	1,58	3,50	3,90	0,40	1,08	1,30	3,23	-	3,80	-	-	1,64	3,80	3,90	0,40	1,02	1,22	3,73	-
50	5,00	-	-	1,78	5,00	6,50	0,50	1,55	1,78	3,23	-	5,20	-	-	1,89	5,20	7,22	0,50	1,39	1,59	3,75	-
22+22	2,10	2,10	-	2,22	4,20	6,33	0,64	1,30	2,08	3,23	5,6/A+	2,50	2,50	-	2,30	5,00	6,56	0,57	1,35	1,87	3,71	3,8/A
22+25	2,06	2,64	-	2,22	4,70	6,73	0,64	1,46	2,20	3,23	5,6/A+	2,45	3,15	-	2,30	5,60	6,98	0,57	1,51	1,98	3,71	3,8/A
22+35	1,95	3,35	-	2,22	5,30	7,12	0,64	1,64	2,45	3,23	5,6/A+	2,21	3,79	-	2,30	6,00	7,39	0,57	1,62	2,20	3,71	3,8/A
22+50	1,82	4,68	-	2,22	6,50	7,91	0,64	2,01	2,69	3,23	5,6/A+	1,96	5,04	-	2,30	7,00	8,21	0,57	1,89	2,42	3,71	3,8/A
25+25	2,65	2,65	-	2,22	5,30	7,12	0,64	1,64	2,45	3,23	5,6/A+	3,00	3,00	-	2,30	6,00	7,39	0,57	1,62	2,20	3,71	3,8/A
25+35	2,57	3,43	-	2,22	6,00	7,52	0,64	1,86	2,57	3,23	5,6/A+	2,70	3,60	-	2,30	6,30	7,80	0,57	1,70	2,31	3,71	3,8/A
25+50	2,27	4,53	-	2,22	6,80	7,91	0,64	2,11	2,69	3,23	5,6/A+	2,33	4,67	-	2,30	7,00	8,21	0,57	1,89	2,42	3,71	3,8/A
35+35	3,15	3,15	-	2,22	6,30	7,68	0,64	1,95	2,65	3,23	5,6/A+	3,25	3,25	-	2,30	6,50	7,96	0,57	1,75	2,38	3,71	3,8/A
35+50	2,72	4,08	-	2,22	6,80	7,91	0,64	2,11	2,69	3,23	5,6/A+	2,80	4,20	-	2,30	7,00	8,21	0,57	1,89	2,42	3,71	3,8/A
22+22+22	2,43	2,43	2,43	2,77	7,30	8,70	0,76	2,26	2,92	3,23	6,1/A++	2,73	2,73	2,73	2,87	8,20	9,85	0,68	2,21	2,75	3,71	4,0/A+
22+22+25	2,25	2,25	2,90	2,77	7,40	8,70	0,76	2,29	2,92	3,23	6,1/A++	2,50	2,50	3,21	2,87	8,20	9,85	0,68	2,21	2,75	3,71	4,0/A+
22+22+35	2,13	2,13	3,65	2,77	7,90	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,1/A++	2,21	2,21	3,78	2,87	8,20	9,85	0,68	2,21	2,75	3,71	4,0/A+
22+22+50	1,73	1,73	4,44	2,77	7,90	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,1/A++	1,79	1,79	4,61	2,87	8,20	9,85	0,68	2,21	2,75	3,71	4,0/A+
22+25+25	2,13	2,74	2,74	2,77	7,60	8,70	0,76	2,35	2,92	3,23	6,1/A++	2,30	2,95	2,95	2,87	8,20	9,85	0,68	2,21	2,75	3,71	4,0/A+
22+25+50	1,98	2,54	3,39	2,77	7,90	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,1/A++	2,05	2,64	3,51	2,87	8,20	9,85	0,68	2,21	2,75	3,71	4,0/A+
25+25+50	1,63	2,09	4,18	2,77	7,90	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,1/A++	1,69	2,17	4,34	2,87	8,20	9,85	0,68	2,21	2,75	3,71	4,0/A+
22+35+35	1,78	3,06	3,06	2,77	7,90	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,1/A++	1,85	3,17	3,17	2,87	8,20	9,85	0,68	2,21	2,75	3,71	4,0/A+
25+25+25	2,64	2,64	2,64	2,77	7,91	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,3/A++	2,74	2,74	2,74	2,87	8,21	9,85	0,68	2,20	2,75	3,73	4,0/A+
25+25+35	2,37	2,37	3,16	2,77	7,90	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,3/A++	2,46	2,46	3,28	2,87	8,20	9,85	0,68	2,20	2,75	3,73	4,0/A+
25+35+35	2,15	2,87	2,87	2,77	7,90	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,3/A++	2,24	2,98	2,98	2,87	8,20	9,85	0,68	2,20	2,75	3,73	4,0/A+
35+35+35	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,70	0,76	2,45	2,92	3,23	6,3/A++	2,73	2,73	2,73	2,87	8,20	9,85	0,68	2,20	2,75	3,73	4,0/A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

 Combinaisons
optimums

Puissances par combinaison

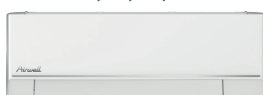

COMPATIBLE AVEC :

Mural HDMB Harmonia
25/35/50/70

Console XDMX
35/50

Gainable DDMX
22/35/50/70

Cassette CDMX
22/25/35/50/70

Mural HDHC Artica
25/35/50/70

Allège-plafonnier
FDMX 50/70


ZDAA-4090 MULTISPLIT QUATTRO

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT												CHAUFFAGE											
	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	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.		
22	2,00	-	-	-	1,58	2,00	2,90	0,45	0,61	0,76	3,28	-	2,50	-	-	-	1,58	2,50	2,90	0,45	0,67	0,84	3,71	-
25	2,50	-	-	-	1,58	2,50	3,20	0,45	0,76	0,95	3,28	-	3,00	-	-	-	1,58	3,00	3,20	0,45	0,81	1,01	3,71	-
35	3,50	-	-	-	1,58	3,50	3,90	0,45	1,07	1,28	3,28	-	3,80	-	-	-	1,58	3,80	3,90	0,45	1,02	1,23	3,71	-
50	5,00	-	-	-	1,79	5,00	6,50	0,58	1,52	1,75	3,28	-	5,20	-	-	-	1,79	5,20	7,00	0,55	1,40	1,61	3,71	-
70	7,00	-	-	-	2,21	7,00	8,00	0,62	2,13	2,45	3,28	-	7,20	-	-	-	1,79	7,20	8,00	0,58	1,94	2,23	3,71	-
22+22	2,10	2,10	-	-	2,21	4,20	6,30	0,62	1,28	2,11	3,28	5,1/A	2,50	2,50	-	-	2,22	5,00	6,33	0,54	1,35	1,85	3,71	3,4/A
22+25	2,06	2,64	-	-	2,21	4,70	6,51	0,62	1,43	2,28	3,28	5,1/A	2,45	3,15	-	-	2,22	5,60	6,54	0,54	1,51	1,99	3,71	3,4/A
22+35	2,03	3,47	-	-	2,21	5,50	6,83	0,62	1,68	2,44	3,28	5,1/A	2,21	3,79	-	-	2,22	6,00	6,86	0,54	1,62	2,13	3,71	3,4/A
22+50	1,96	5,04	-	-	2,21	7,00	8,40	0,62	2,13	2,86	3,28	5,2/A	2,24	5,76	-	-	2,22	8,00	8,44	0,54	2,16	2,50	3,71	3,4/A
22+70	2,03	6,97	-	-	2,21	9,00	9,45	0,62	2,74	3,06	3,28	5,2/A	2,17	7,43	-	-	2,22	9,60	10,23	0,54	2,59	2,67	3,71	3,4/A
25+25	2,65	2,65	-	-	2,21	5,30	6,83	0,62	1,62	2,44	3,28	5,2/A	3,00	3,00	-	-	2,22	6,00	6,86	0,54	1,62	2,13	3,71	3,4/A
25+35	2,57	3,43	-	-	2,21	6,00	7,35	0,62	1,83	2,60	3,28	5,2/A	3,00	4,00	-	-	2,22	7,00	7,39	0,54	1,89	2,27	3,71	3,4/A
25+50	2,50	5,00	-	-	2,21	7,50	9,45	0,62	2,29	2,93	3,28	5,2/A	2,93	5,87	-	-	2,22	8,80	9,50	0,54	2,37	2,56	3,71	3,4/A
25+70	2,59	6,91	-	-	2,21	9,50	9,98	0,62	2,90	3,12	3,28	5,2/A	2,67	7,13	-	-	2,22	9,80	10,13	0,54	2,64	2,70	3,71	3,4/A
35+35	3,50	3,50	-	-	2,21	7,00	7,88	0,62	2,13	2,76	3,28	5,2/A	3,75	3,75	-	-	2,22	7,50	7,91	0,54	2,02	2,42	3,71	3,4/A
35+50	3,40	5,10	-	-	2,21	8,50	9,98	0,62	2,59	2,93	3,28	5,2/A	3,76	5,64	-	-	2,22	9,40	10,02	0,54	2,53	2,56	3,71	3,4/A
50+70	3,33	6,67	-	-	2,21	10,00	10,50	0,62	3,09	3,19	3,24	5,2/A	3,33	6,67	-	-	2,22	10,00	10,34	0,54	2,70	2,79	3,71	3,4/A
50+50	5,00	5,00	-	-	2,21	10,00	10,50	0,62	3,09	3,25	3,24	5,2/A	5,05	5,05	-	-	2,22	10,10	10,55	0,54	2,72	2,84	3,71	3,5/A
22+22+22	2,00	2,00	2,00	-	2,84	6,00	7,35	0,78	1,80	2,93	3,33	5,6/A+	2,50	2,50	2,50	-	2,85	7,50	7,39	0,68	2,02	2,56	3,71	3,6/A
22+22+25	1,98	1,98	2,54	-	2,84	6,50	7,88	0,78	1,98	3,09	3,28	5,6/A+	2,37	2,37	3,05	-	2,85	7,80	7,91	0,68	2,10	2,70	3,71	3,6/A
22+22+35	2,02	2,02	3,46	-	2,84	7,50	8,93	0,78	2,29	3,25	3,28	5,6/A+	2,29	2,29	3,92	-	2,85	8,50	8,97	0,68	2,29	2,84	3,71	3,6/A
22+22+50	1,97	1,97	5,06	-	2,84	9,00	11,55	0,78	2,74	3,58	3,28	5,8/A+	2,34	2,34	6,02	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
22+22+70	1,84	1,84	6,32	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	1,97	1,97	6,76	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
22+25+25	1,96	2,52	2,52	-	2,84	7,00	8,93	0,78	2,13	3,25	3,28	5,8/A+	2,38	3,06	3,06	-	2,85	8,50	8,97	0,68	2,29	2,84	3,71	3,6/A
22+25+35	2,00	2,57	3,43	-	2,84	8,00	9,98	0,78	2,44	3,41	3,28	5,8/A+	2,50	3,21	4,29	-	2,85	10,00	10,02	0,68	2,70	2,99	3,71	3,6/A
22+25+50	1,96	2,51	5,03	-	2,84	9,50	11,55	0,78	2,93	3,58	3,24	5,8/A+	2,20	2,83	5,66	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
22+25+70	1,75	2,25	6,00	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	1,87	2,41	6,42	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
22+35+35	2,03	3,48	3,48	-	2,84	9,00	10,50	0,78	2,78	3,41	3,24	5,8/A+	2,28	3,91	3,91	-	2,85	10,10	10,55	0,68	2,72	2,99	3,71	3,6/A

Combinaisons optimales

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT												CHAUFFAGE											
	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	SCOP/ Classe énerg.
													Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
22+35+50	1,89	3,24	4,86	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	2,02	3,47	5,21	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
22+35+70	1,63	2,79	5,58	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	1,74	2,99	5,97	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
22+50+50	1,63	4,19	4,19	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	1,74	4,48	4,48	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
25+25+25	2,50	2,50	2,50	-	2,84	7,50	9,98	0,78	2,31	3,41	3,24	5,8/A+	3,33	3,33	3,33	-	2,85	10,00	10,02	0,68	2,70	2,99	3,71	3,6/A
25+25+35	2,55	2,55	3,40	-	2,84	8,50	10,50	0,78	2,62	3,41	3,24	5,8/A+	3,03	3,03	4,04	-	2,85	10,10	10,55	0,68	2,72	2,99	3,71	3,6/A
25+25+50	2,50	2,50	5,00	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	2,68	2,68	5,35	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
25+25+70	2,14	2,14	5,71	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	2,29	2,29	6,11	-	2,73	10,70	11,11	0,65	2,88	2,99	3,71	3,6/A
25+35+35	2,59	3,45	3,45	-	2,84	9,50	11,55	0,78	2,93	3,58	3,24	5,8/A+	2,92	3,89	3,89	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
25+35+50	2,31	3,08	4,62	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	2,47	3,29	4,94	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
25+35+70	2,00	2,67	5,33	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	2,14	2,85	5,71	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
25+50+50	2,00	4,00	4,00	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	2,14	4,28	4,28	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
35+35+35	3,33	3,33	3,33	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	3,57	3,57	3,57	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
35+35+50	2,86	2,86	4,29	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	3,06	3,06	4,59	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
35+35+70	2,50	2,50	5,00	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	2,68	2,68	5,35	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
35+50+50	2,50	3,75	3,75	-	2,84	10,00	11,55	0,78	3,09	3,58	3,24	5,8/A+	2,68	4,01	4,01	-	2,85	10,70	11,61	0,68	2,88	3,13	3,71	3,6/A
22+22+22+22	2,05	2,05	2,05	2,05	3,68	8,20	10,50	0,88	2,29	3,25	3,58	6,1/A++	2,50	2,50	2,50	2,50	3,69	10,00	10,55	0,77	2,70	2,84	3,71	3,8/A
22+22+22+25	1,98	1,98	1,98	2,55	3,68	8,50	11,55	0,88	2,47	3,41	3,44	6,1/A++	2,36	2,36	2,36	3,03	3,69	10,10	11,08	0,77	2,72	2,99	3,71	3,8/A
22+22+22+35	2,02	2,02	2,02	3,45	3,68	9,50	12,60	0,88	2,86	3,84	3,32	6,1/A++	2,31	2,31	2,31	3,96	3,69	10,90	11,61	0,77	2,94	3,13	3,71	3,8/A
22+22+22+50	1,87	1,87	1,87	4,80	3,68	10,40	13,65	0,88	3,22	3,97	3,23	6,2/A++	1,99	1,99	1,99	5,12	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+22+22+70	1,65	1,65	1,65	5,65	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,73	1,73	1,73	5,92	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+22+25+25	1,97	1,97	2,53	2,53	3,68	9,00	12,60	0,88	2,71	3,84	3,32	6,2/A++	2,38	2,38	3,07	3,07	3,69	10,90	11,61	0,77	2,94	3,13	3,71	3,8/A
22+22+25+35	2,00	2,00	2,57	3,43	3,68	10,00	13,13	0,88	3,09	3,90	3,24	6,2/A++	2,22	2,22	2,85	3,81	3,69	11,10	12,13	0,77	2,99	3,41	3,71	3,8/A
22+22+25+50	1,81	1,81	2,33	4,65	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,90	1,90	2,44	4,87	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+22+25+70	1,58	1,58	2,03	5,41	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,65	1,65	2,13	5,67	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+22+35+35	1,95	1,95	3,35	3,35	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	2,04	2,04	3,51	3,51	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+22+35+50	1,69	1,69	2,89	4,34	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,77	1,77	3,03	4,54	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+22+50+50	1,48	1,48	3,82	3,82	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,55	1,55	4,00	4,00	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+25+25+25	1,96	2,51	2,51	2,51	3,68	9,50	13,13	0,88	2,92	3,84	3,25	6,2/A++	2,29	2,94	2,94	2,94	3,69	11,10	12,13	0,77	2,99	3,27	3,71	3,8/A
22+25+25+35	2,01	2,58	2,58	3,44	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	2,10	2,70	2,70	3,60	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+25+25+50	1,73	2,22	2,22	4,44	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,81	2,32	2,32	4,65	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+25+25+70	1,51	1,95	1,95	5,19	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,59	2,04	2,04	5,44	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+25+50+50	1,86	2,39	3,18	3,18	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,94	2,50	3,33	3,33	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+25+35+50	1,61	2,07	2,77	4,15	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,69	2,17	2,90	4,34	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+25+50+50	1,43	1,83	3,67	3,67	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,49	1,92	3,84	3,84	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+35+35+35	1,73	2,96	2,96	2,96	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,81	3,10	3,10	3,10	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
22+35+35+50	1,51	2,60	2,60	3,89	3,68	10,60	13,65	0,88	3,28	3,97	3,23	6,2/A++	1,59	2,72	2,72	4,08	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	3,8/A
25+25+25+25	2,63	2,63	2,63	2,63	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	3,23	6,3/A++	2,64	2,64	2,64	2,64	3,69	10,55	12,66	0,77	2,84	3,70	3,71	4,0/A+
25+25+25+35	2,42	2,42	2,42	3,23	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	3,23	6,3/A++	2,56	2,56	2,56	3,42	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	4,0/A+
25+25+25+50	2,10	2,10	2,10	4,20	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	3,23	6,3/A++	2,22	2,22	2,22	4,44	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	4,0/A+
25+25+35+35	2,25	2,25	3,00	3,00	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	3,23	6,3/A++	2,38	2,38	3,17	3,17	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	4,0/A+
25+25+35+50	1,97	1,97	2,63	3,94	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	3,23	6,3/A++	2,08	2,08	2,78	4,16	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	4,0/A+
25+35+35+35	2,10	2,80	2,80	2,80	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	3,23	6,3/A++	2,22	2,96	2,96	2,96	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	4,0/A+
25+35+35+50	1,85	2,47	2,47	3,71	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	3,23	6,3/A++	1,96	2,61	2,61	3,92	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	4,0/A+
35+35+35+35	2,63	2,63	2,63	2,63	3,68	10,50	13,65	0,88	3,25	3,97	3,23	6,3/A++	2,78	2,78	2,78	2,78	3,69	11,10	12,66	0,77	2,99	3,70	3,71	4,0/A+

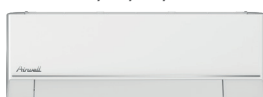
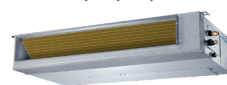
Basé sur des combinaisons avec splits muraux

Combinaisons
optimums

Puissances par combinaison



COMPATIBLE AVEC :

Mural HDMB Harmonia
25/35/50/70Mural HDHC Artica
25/35/50/70Console XDMX
35/50Allège-plafonnier
FDMX 50/70Gainable DDMX
22/35/50/70Cassette CDMX
22/25/35/50/70**ZDAA-5130 MULTISPLIT CINCO**

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT												CHAUFFAGE													
	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité E	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
22	2,00	-	-	-	-	1,66	2,00	2,90	0,45	1,02	1,28	1,96	-	2,50	-	-	-	-	1,66	2,50	2,90	0,45	0,67	0,83	3,75	-
25	2,50	-	-	-	-	1,66	2,50	3,20	0,45	1,28	1,60	1,96	-	3,00	-	-	-	-	1,66	3,00	3,20	0,45	0,80	1,00	3,75	-
35	3,50	-	-	-	-	1,66	3,50	3,90	0,45	1,79	2,15	1,96	-	3,80	-	-	-	-	1,66	3,80	3,90	0,45	1,01	1,22	3,75	-
50	5,00	-	-	-	-	1,85	5,00	6,50	0,58	1,98	2,28	2,52	-	5,20	-	-	-	-	1,85	5,20	7,00	0,58	1,38	1,59	3,76	-
70	7,00	-	-	-	-	2,09	7,00	8,20	0,70	2,30	2,42	3,04	-	7,20	-	-	-	-	2,09	7,20	8,50	0,70	1,90	2,00	3,78	-
22+22	2,10	2,10	-	-	-	2,34	4,20	7,38	0,65	1,49	2,21	2,81	5,1/A	2,50	2,50	-	-	-	2,34	5,00	7,39	0,56	1,32	1,92	3,80	3,0/C
22+25	2,06	2,64	-	-	-	2,34	4,70	7,63	0,65	1,67	2,36	2,81	5,1/A	2,45	3,15	-	-	-	2,34	5,60	7,63	0,56	1,47	2,06	3,80	3,0/C
22+35	2,03	3,47	-	-	-	2,34	5,50	8,00	0,65	1,95	2,55	2,81	5,1/A	2,21	3,79	-	-	-	2,34	6,00	8,00	0,56	1,58	2,22	3,80	3,0/C
22+50	1,96	5,04	-	-	-	2,34	7,00	9,84	0,65	2,49	2,70	2,81	5,1/A	2,24	5,76	-	-	-	2,34	8,00	9,85	0,56	2,11	2,36	3,80	3,0/C
22+70	2,05	7,05	-	-	-	2,34	9,10	11,69	0,65	3,23	3,05	2,81	5,1/A	2,21	7,59	-	-	-	2,34	9,80	11,69	0,56	2,58	2,65	3,80	3,0/C
25+25	2,65	2,65	-	-	-	2,34	5,30	8,00	0,65	1,88	2,55	2,81	5,1/A	3,00	3,00	-	-	-	2,34	6,00	8,00	0,56	1,58	2,22	3,80	3,0/C
25+35	2,57	3,43	-	-	-	2,34	6,00	8,61	0,65	2,13	2,59	2,81	5,1/A	2,91	3,89	-	-	-	2,34	6,80	8,62	0,56	1,79	2,26	3,80	3,0/C
25+50	2,50	5,00	-	-	-	2,34	7,50	11,07	0,65	2,66	2,86	2,81	5,1/A	2,93	5,87	-	-	-	2,34	8,80	11,08	0,56	2,32	2,49	3,80	3,0/C
25+70	2,65	7,05	-	-	-	2,34	9,70	12,30	0,65	3,45	3,24	2,81	5,1/A	2,78	7,42	-	-	-	2,34	10,20	12,31	0,56	2,68	2,82	3,80	3,0/C
35+35	3,50	3,50	-	-	-	2,34	7,00	9,23	0,65	2,49	2,70	2,81	5,1/A	3,75	3,75	-	-	-	2,34	7,50	9,23	0,56	1,97	2,36	3,80	3,0/C
35+50	3,40	5,10	-	-	-	2,34	8,50	11,69	0,65	3,02	3,12	2,81	5,1/A	3,76	5,64	-	-	-	2,34	9,40	11,69	0,56	2,47	2,72	3,80	3,0/C
35+70	3,33	6,67	-	-	-	2,34	10,00	12,30	0,65	3,55	3,43	2,81	5,1/A	3,50	7,00	-	-	-	2,34	10,50	12,31	0,56	2,76	2,99	3,80	3,0/C
50+50	5,25	5,25	-	-	-	2,34	10,50	12,30	0,65	3,73	3,43	2,81	5,1/A	5,50	5,50	-	-	-	2,34	11,00	12,31	0,56	2,89	2,99	3,80	3,0/C
50+70	4,93	6,57	-	-	-	2,34	11,50	12,50	0,65	3,88	3,43	2,96	5,1/A	4,93	6,57	-	-	-	2,34	11,50	12,51	0,56	3,01	2,99	3,82	3,0/C
22+22+22	2,00	2,00	2,00	-	-	2,89	6,00	7,38	0,80	1,73	3,05	3,48	5,3/A	2,50	2,50	2,50	-	-	2,89	7,50	8,62	0,70	1,95	2,65	3,85	3,2/B
22+22+25	1,98	1,98	2,54	-	-	2,89	6,50	8,61	0,80	1,87	3,24	3,48	5,3/A	2,37	2,37	3,05	-	-	2,89	7,80	9,23	0,70	2,03	2,82	3,85	3,2/B
22+22+35	2,02	2,02	3,46	-	-	2,89	7,50	9,23	0,80	2,16	3,43	3,48	5,3/A	2,29	2,29	3,92	-	-	2,89	8,50	9,85	0,70	2,21	2,99	3,85	3,2/B
22+22+50	1,97	1,97	5,06	-	-	2,89	9,00	11,07	0,80	2,59	3,62	3,48	5,3/A	2,52	2,52	6,47	-	-	2,89	11,50	12,31	0,70	2,99	3,15	3,85	3,2/B
22+22+70	2,03	2,03	6,95	-	-	2,89	11,00	12,92	0,80	3,16	3,81	3,48	5,3/A	2,21	2,21	7,58	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,32	3,85	3,2/B
22+25+25	1,96	2,52	2,52	-	-	2,89	7,00	9,23	0,80	2,01	3,35	3,48	5,3/A	2,38	3,06	3,06	-	-	2,89	8,50	9,85	0,70	2,21	2,92	3,85	3,2/B
22+25+35	2,00	2,57	3,43	-	-	2,89	8,00	10,46	0,80	2,30	3,50	3,48	5,3/A	2,50	3,21	4,29	-	-	2,89	10,00	12,31	0,70	2,60	3,05	3,85	3,2/B
22+25+50	1,96	2,51	5,03	-	-	2,89	9,50	11,07	0,80	2,73	3,73	3,48	5,3/A	2,37	3,04	6,09	-	-	2,89	11,50	12,31	0,70	2,99	3,25	3,85	3,2/B
22+25+70	2,01	2,59	6,90	-	-	2,89	11,50	12,92	0,80	3,31	3,96	3,48	5,3/A	2,10	2,70	7,20	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
22+35+35	2,03	3,48	3,48	-	-	2,89	9,00	11,07	0,80	2,59	3,62	3,48	5,3/A	2,48	4,26	4,26	-	-	2,89	11,00	12,31	0,70	2,86	3,15	3,85	3,2/B
22+35+50	1,99	3,41	5,11	-	-	2,89	10,50	12,30	0,80	3,02	3,81	3,48	5,3/A	2,18	3,73	5,59	-	-	2,89	11,50	12,31	0,70	2,99	3,32	3,85	3,2/B
22+35+70	1,87	3,21	6,42	-	-	2,89	11,50	12,92	0,80	3,31	3,96	3,48	5,3/A	1,95	3,35	6,70	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
22+50+50	1,87	4,81	4,81	-	-	2,89	11,50	12,92	0,80	3,31	3,96	3,48	5,3/A	1,95	5,02	5,02	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
25+25+25	2,67	2,67	2,67	-	-	2,89	8,00	10,46	0,80	2,30	3,81	3,48	5,3/A	3,33	3,33	3,33	-	-	2,89	10,00	12,31	0,70	2,60	3,32	3,85	3,2/B
25+25+35	2,70	2,70	3,60	-	-	2,89	9,00	12,92	0,80	2,59	3,62	3,48	5,3/A	3,30	3,30	4,40	-	-	2,89	11,00	12,31	0,70	2,86	3,15	3,85	3,2/B
25+25+50	2,63	2,63	5,25	-	-	2,89	10,50	12,30	0,80	3,02	3,81	3,48	5,3/A	2,88	2,88	5,75	-	-	2,89	11,50	12,31	0,70	2,99	3,32	3,85	3,2/B
25+25+70	2,46	2,46	6,57	-	-	2,89	11,50	12,92	0,80	3,31	3,96	3,48	5,3/A	2,57	2,57	6,86	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
25+35+35	2,45	3,27	3,27	-	-	2,89	9,00	11,07	0,80	2,59	3,62	3,48	5,3/A	3,14	4,18	4,18	-	-	2,89	11,50	12,31	0,70	2,99	3,15	3,85	3,2/B
25+35+50	2,54	3,38	5,08	-	-	2,89	11,00	11,69	0,80	3,16	3,81	3,48	5,3/A	2,77	3,69	5,54	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,32	3,85	3,2/B
25+35+70	2,30	3,07	6,13	-	-	2,89	11,50	12,92	0,80	3,31	3,96	3,48	5,3/A	2,40	3,20	6,40	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
25+50+50	2,40	4,80	4,80	-	-	2,89	12,00	12,92	0,80	3,45	3,96	3,48	5,3/A	2,40	4,80	4,80	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
35+35+35	3,17	3,17	3,17	-	-	2,89	9,50	11,07	0,80	2,73	3,73	3,48	5,3/A	3,83	3,83	3,83	-	-	2,89	11,50	12,31	0,70	2,99	3,25	3,85	3,2/B
35+35+50	3,29	3,29	4,93	-	-	2,89	11,50	12,92	0,80	3,31	3,96	3,48	5,3/A	3,43	3,43	5,14	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
35+35+70	3,00	3,00	6,00	-	-	2,89	12,00	12,92	0,80	3,45	3,96	3,48	5,3/A	3,00	3,00	6,00	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
35+50+50	3,00	4,50	4,50	-	-	2,89	12,00	12,92	0,80	3,45	3,96	3,48	5,3/A	3,00	4,50	4,50	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
35+50+70	2,67	4,00	5,33	-	-	2,89	12,00	12,92	0,80	4,15	3,96	2,89	5,3/A	2,67	4,00	5,33	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,12	3,45	3,85	3,2/B
50+50+50	4,00	4,00	4,00	-	-	2,89	12,00	12,92	0,80	4,15	3,96	2,89	5,3/A	4,00	4,00	4,00	-	-	2,89	12,00	12,92	0,70	3,09	3,45	3,88	3,2/B
22+22+22+22	2,00	2,00	2,00	2,00	-	3,69	8,00	10,50	0,91	2,63	3,43	3,04	5,6/A+	2,50	2,50	2,50	2,50	-	3,69	10,00	12,68	0,80	2,56	2,99	3,91	3,4/A
22+22+22+25	1,98	1,98	1,98	2,55	-	3,69	8,50	11,07	0,91	2,81	3,62	3,02	5,6/A+	2,57	2,57	2,57	3,30	-	3,69	11,00	12,92	0,80	2,81	3,15	3,91	3,4/A
22+22+22+35	2,02	2,02	2,02	3,45	-	3,69	9,50	11,69	0,91	3,17	3,73	3,30	5,6/A+	2,50	2,50	2,50	4,29	-	3							

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT												CHAUFFAGE													
	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité E	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
22+22+35+50	1,83	1,83	3,14	4,70	-	3,69	11,50	13,53	0,91	3,97	4,19	2,90	5,6/A+	1,91	1,91	3,27	4,91	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
22+22+35+70	1,74	1,74	2,98	5,95	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,72	1,72	2,95	5,90	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
22+22+50+50	1,74	1,74	4,46	4,46	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,68	1,68	4,32	4,32	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
22+22+50+70	1,55	1,55	3,99	5,31	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,54	1,54	3,95	5,27	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
22+25+25+25	2,06	2,65	2,65	2,65	-	3,69	10,00	12,30	0,91	3,35	4,19	2,99	5,6/A+	2,47	3,18	3,18	3,18	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
22+25+25+35	1,99	2,55	2,55	3,41	-	3,69	10,50	12,92	0,91	3,55	4,19	2,96	5,6/A+	2,27	2,92	2,92	3,89	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
22+25+25+50	1,87	2,41	2,41	4,81	-	3,69	11,50	13,53	0,91	3,96	4,19	2,91	5,6/A+	1,95	2,51	2,51	5,02	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
22+25+25+70	1,77	2,28	2,28	6,07	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,76	2,26	2,26	6,02	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
22+25+35+35	2,01	2,59	3,45	3,45	-	3,69	11,50	13,53	0,91	3,92	4,19	2,93	5,6/A+	2,10	2,70	3,60	3,60	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
22+25+35+50	1,83	2,35	3,13	4,70	-	3,69	12,00	13,53	0,91	4,15	4,38	2,89	5,6/A+	1,83	2,35	3,13	4,70	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
22+25+35+70	1,67	2,15	2,86	5,72	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,66	2,13	2,84	5,68	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
22+25+50+50	1,67	2,15	4,29	4,29	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,62	2,08	4,15	4,15	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
22+25+50+70	1,50	1,92	3,85	5,13	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,27	4,38	2,91	5,6/A+	1,48	1,91	3,82	5,09	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
22+35+35+35	1,87	3,21	3,21	3,21	-	3,69	11,50	13,53	0,91	3,96	4,19	2,91	5,6/A+	1,95	3,35	3,35	3,35	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
22+35+35+50	1,71	2,94	2,94	4,41	-	3,69	12,00	13,53	0,91	4,15	4,38	2,89	5,6/A+	1,71	2,94	2,94	4,41	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
22+35+50+50	1,58	2,71	2,71	5,41	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,57	2,68	2,68	5,37	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
22+35+50+70	1,58	2,71	4,06	4,06	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,53	2,62	3,93	3,93	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
25+25+25+25	2,63	2,63	2,63	2,63	-	3,69	10,50	12,92	0,91	3,54	4,19	2,97	5,6/A+	3,00	3,00	3,00	3,00	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
25+25+25+35	2,65	2,65	2,65	3,54	-	3,69	11,50	13,53	0,91	3,91	4,19	2,94	5,6/A+	2,77	2,77	2,77	3,69	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
25+25+25+50	2,40	2,40	2,40	4,80	-	3,69	12,00	13,53	0,91	4,15	4,38	2,89	5,6/A+	2,40	2,40	2,40	4,80	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
25+25+25+70	2,19	2,19	2,19	5,84	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	2,17	2,17	2,17	5,79	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
25+25+35+35	2,46	2,46	3,29	3,29	-	3,69	11,50	13,53	0,91	3,95	4,19	2,91	5,6/A+	2,57	2,57	3,43	3,43	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
25+25+35+50	2,25	2,25	3,00	4,50	-	3,69	12,00	13,53	0,91	4,15	4,38	2,89	5,6/A+	2,25	2,25	3,00	4,50	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
25+25+35+70	2,07	2,07	2,76	5,51	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	2,05	2,05	2,73	5,47	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
25+25+50+50	2,07	2,07	4,13	4,13	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	2,00	2,00	4,00	4,00	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
25+35+35+35	2,30	3,07	3,07	3,07	-	3,69	11,50	13,53	0,91	3,98	4,19	2,89	5,6/A+	2,40	3,20	3,20	3,20	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
25+35+35+50	2,19	2,92	2,92	4,38	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	2,12	2,82	2,82	4,24	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
25+35+35+70	1,96	2,61	2,61	5,22	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,94	2,59	2,59	5,18	-	3,69	12,30	13,54	0,80	3,15	3,82	3,91	3,4/A
25+35+50+50	1,96	2,61	3,92	3,92	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	1,89	2,53	3,79	3,79	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
35+35+35+35	2,88	2,88	2,88	2,88	-	3,69	11,50	13,53	0,91	3,98	4,19	2,89	5,6/A+	3,00	3,00	3,00	3,00	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,65	3,91	3,4/A
35+35+35+70	2,76	2,76	2,76	4,13	-	3,69	12,40	13,53	0,91	4,29	4,38	2,89	5,6/A+	2,67	2,67	2,67	4,00	-	3,69	12,00	13,54	0,80	3,07	3,82	3,91	3,4/A
22+22+22+22+22	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,00	1,03	3,81	4,57	3,23	6,1/A++	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,19	12,30	14,96	0,90	3,32	4,15	3,71	3,8/A
22+22+22+22+25	2,33	2,33	2,33	2,33	2,99	4,18	12,30	14,00	1,03	3,81	4,57	3,23	6,1/A++	2,33	2,33	2,33	2,33	2,99	4,19	12,30	14,96	0,90	3,32	4,15	3,71	3,8/A
22+22+22+22+35	2,15	2,15	2,15	2,15	3,69	4,18	12,30	14,00	1,03	3,81	4,57	3,23	6,1/A++	2,15	2,15	2,15	2,15	3,69	4,19	12,30	14,96	0,90	3,32	4,15	3,71	3,8/A
22+22+22+22+50	1,87	1,87	1,87	1,87	4,81	4,18	12,30	14,00	1,03	3,81	4,57	3,23	6,1/A++	1,87	1,87	1,87	1,87	4,81	4,19	12,30	14,96	0,90	3,32	4,15	3,71	3,8/A
22+22+22+22+70	1,66	1,66	1,66	1,66	5,68	4,18	12,30	14,00	1,03	3,81	4,57	3,23	6,1/A++	1,66	1,66	1,66	1,66	5,68	4,19	12,30	14,96	0,90	3,32	4,15	3,71	3,8/A
22+22+22+25+25	2,21	2,21	2,21	2,84	2,84	4,18	12,30	14,00	1,03	3,81	4,57	3,23	6,1/A++	2,21	2,21	2,21	2,84	2,84	4,19	12,30	14,96	0,90	3,32	4,15	3,71	3,8/A
22+22+22+25+35	2,05	2,05	2,05	2,64	3,51	4,18	12,30	14,00	1,03	3,81	4,57	3,23	6,1/A++	2,05	2,05	2,05	2,64	3,51	4,19	12,30	14,96	0,90	3,32	4,15	3,71	3,8/A
22+22+22+25+50	1,79	1,79	1,79	2,31	4,61	4,18																				

DONNÉES TECHNIQUES

UNITÉ EXTÉRIEURE		ZDAA-2040-09M25	ZDAA-2050-09M25	ZDAA-3080-09M25*	ZDAA-4090-09M25*	ZDAA-5130-09M25*
Code		7SP091194	7SP091195	7SP091196	7SP091197	7SP091198
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé

REFROIDISSEMENT

Puissance nominale (min./max.)	kW	4,10 (1,47~4,69)	5,28 (2,28~5,70)	7,91 (3,08~8,21)	10,55 (2,05~10,55)	12,31 (3,17~12,31)
Pdesignc	kW	4,10	5,30	7,90	10,50	12,30
Puissance absorbée nominale / EER	kW	1,27/3,23	1,63/3,24	2,45/3,23	3,52/3,00	3,81/3,23
SEER/Classe énergétique		6,1/A++	6,3/A++	6,3/A++	6,3/A++	6,1/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15°/50° Bulbe sec				

CHAUFFAGE

Puissance nominale (min./max.)	kW	4,40 (1,62~4,99)	5,57 (2,40~5,74)	8,21 (2,40~8,21)	10,55 (2,34~11,14)	12,31 (3,37~12,31)
Pdesignh (climat tempéré)	kW	3,90	4,50	5,70	8,80	9,50
Pdesignh (climat chaud)	kW	4,10	5,00	6,00	9,80	9,80
Puissance absorbée nominale / COP	kW	1,18/3,73	1,50/3,71	2,21/3,71	2,88/3,66	3,31/3,72
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		3,8/A	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	3,8/A
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Puissance à -7°C	kW	4,09	4,90	6,73	8,23	8,74
Puissance à -10°C	kW	3,21	3,62	5,66	6,86	7,39
Puissance à -15°C	kW	2,86	3,23	5,09	6,44	7,02
Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec				

UNITÉ EXTÉRIEURE

Pression acoustique à 1 m	dB(A)	54	54	56	57	56
Puissance acoustique	dB(A)	65	65	68	69	69
Débit d'air	m³/h	2100	2100	3000	4000	3850
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1090x875x500	1090x875x500
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	32/35	35/38	48/51,8	68,8/75,6	73,3/80,4

ALIMENTATION

Phase/Tension/Fréquence		1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3G1.5	3G1.5	3G2.5	3G4	3G4
Protection électrique	A	16	16	20	25	25
Câble liaison int./ext.	mm²	2 x (4G1.5)	2 x (4G1.5)	3x (4G1.5)	4 x (4G1.5)	5 x (4G1.5)

LIAISONS FRIGORIFIQUES

Diamètre tube gaz	pouces	2x3/8"	2x3/8"	3x3/8"	3x3/8"+1x1/2"	4x3/8"+1x1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	2x1/4"	2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"
Longueur max.	m	40	40	60	80	80
Longueur max. par circuit	m	25	25	30	35	35
Dénivelé max. entre unité intérieure et unité 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	10
Réfrigérant/PRP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Charge	kg	1,10	1,25	1,85	2,10	2,90
Longueur de précharge totale	m	15	15	22,5	30	37,5
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	12	12

+ PRODUIT

- Flexy Match (compatible avec une large partie de la gamme)
- Longueur cumulée de tubes jusqu'à 80 m
- Performances élevées
- Détendeur électronique

Connectivité



Technologie



DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE



TRAITEMENT GOLDEN FIN



AUTO-DIAGNOSTIC

Fonctions installateurs

SUBVENTIONS



GARANTIES

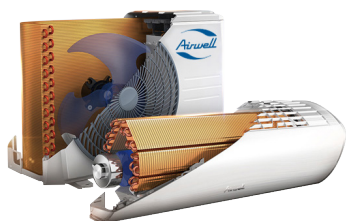


GARANTIE 5 ANS*
COMPRESSEURS ET PIÈCES

* Extension de garantie offerte à condition de vous enregistrer sur votre espace client "My Airwell Place" dans les 3 mois suivant l'installation.

Longue durée de vie du produit:

- Échangeur avec Golden Fin.
- Traitement anticorrosion de haute qualité sur les cartes électroniques.



NOUVEAU - DISPONIBLE T1 2026

ZDAB Multisplit



FROID
A+++



CHAUD
A++



FLUIDE
R32



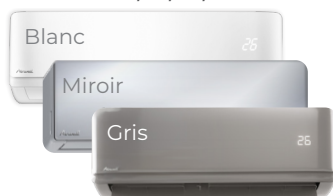
ZDAB 2050



ZDAB 3080

COMPATIBLE AVEC :

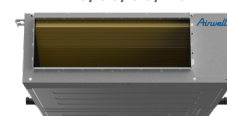
Mural HDMB Harmonia
25/35/50/70



Console XDMX 35/50



Gainable DDMD
25/35/50/70



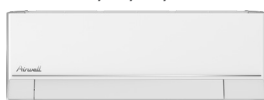
Allège-plafonnier
FDMX 50



Cassette CDMD
25/35/50



Mural HDHC Artica
25/35/50/70



Cassette CDMX 70



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 »

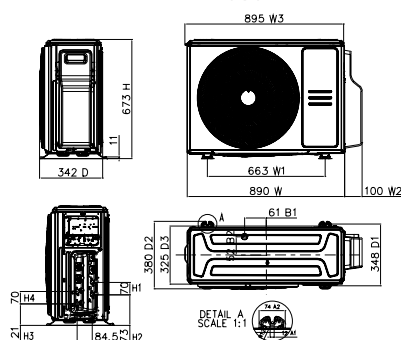
- Installation évolutive et flexible.
- Grande longueur de tubes.

LE + « TECHNOLOGIE »

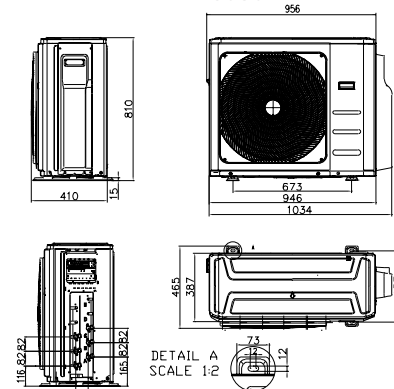
- Haute résistance à la corrosion avec le Golden Fin.
- Détection de fuite de réfrigérant.

DESSINS TECHNIQUES

ZDAB 2050



ZDAB 3080



Puissances par combinaison



COMPATIBLE AVEC :

Mural HDMB Harmonia
25/35/50



Mural HDHC Artica
25/35/50



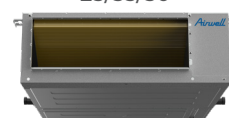
Console XDMX 35/50



Allège-plafonnier
FDMX 50



Gainable DDMD
25/35/50



Cassette CDMD
25/35/50



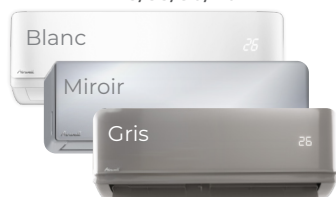
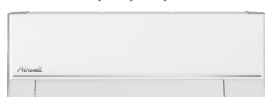
ZDAB-2050 MULTISPLIT DUO

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT										CHAUFFAGE									
	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énerg.	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	SCOP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.			Unité A	Unité B	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		
25+25	2,64	2,64	1,58	5,28	5,80	0,18	1,17	1,40	4,51	8,50/ A+++	2,64	2,64	1,58	5,28	5,80	0,17	1,12	1,34	4,71	4,60/ A++
25+35	2,28	3,04	1,59	5,31	5,84	0,18	1,17	1,41	4,53	8,36/ A++	2,25	3,00	1,58	5,26	5,78	0,17	1,13	1,36	4,63	4,56/ A+
25+50	1,77	3,54	1,59	5,31	5,84	0,17	1,14	1,37	4,66	8,27/ A++	1,77	3,54	1,59	5,31	5,84	0,17	1,11	1,33	4,80	4,31/ A+
35+35	2,64	2,64	1,58	5,27	5,80	0,17	1,15	1,38	4,58	8,24/ A++	2,62	2,62	1,57	5,23	5,76	0,17	1,15	1,38	4,55	4,52/ A+
35+50	2,13	3,20	1,60	5,34	5,87	0,17	1,14	1,37	4,67	8,12/ A++	2,12	3,18	1,59	5,30	5,83	0,17	1,12	1,34	4,75	4,28/ A+

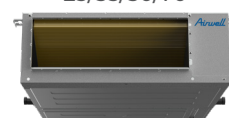
Basé sur des combinaisons avec splits muraux HDHC



COMPATIBLE AVEC :

Mural HDMB Harmonia
25/35/50/70Mural HDHC Artica
25/35/50/70

Console XDMX 35/50

Allège-plafonnier
FDMX 50Gainable DDMD
25/35/50/70Cassette CDMMD
25/35/50

Cassette CDMX 70



ZDAB-3080 MULTISPLIT TRIO

Unités intérieures en fonction- nement	REFROIDISSEMENT										CHAUFFAGE											
	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER	SEER/ Classe énergie.	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP	SCOP/ Classe énergie.
	Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.			Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nominale	Max.	Min.	Nominale	Max.		
25+25	2,58	2,58		1,55	5,16	5,67	0,19	1,24	1,48	4,17	8,16/ A++	2,74	2,74		1,64	5,47	6,02	0,19	1,27	1,53	4,30	4,53/ A+
25+35	2,62	3,50		1,84	6,12	6,73	0,23	1,50	1,80	4,08	8,18/ A++	2,76	3,68		1,93	6,44	7,08	0,24	1,58	1,90	4,06	4,48/ A+
25+50	2,62	5,24		2,36	7,86	8,64	0,31	2,05	2,46	3,84	8,09/ A++	2,73	5,46		2,46	8,18	9,00	0,32	2,13	2,55	3,85	4,39/ A+
25+70	2,15	5,72		2,36	7,87	8,66	0,30	2,02	2,42	3,90	7,75/ A++	2,23	5,93		2,45	8,16	8,98	0,31	2,05	2,46	3,99	4,53/ A+
35+35	3,47	3,47		2,08	6,94	7,64	0,27	1,77	2,12	3,93	8,03/ A++	3,67	3,67		2,20	7,34	8,08	0,30	1,97	2,37	3,72	4,42/ A+
35+50	3,16	4,74		2,37	7,91	8,70	0,31	2,05	2,46	3,85	8,05/ A++	3,26	4,90		2,45	8,16	8,98	0,32	2,15	2,59	3,79	4,36/ A+
35+70	2,61	5,21		2,35	7,82	8,60	0,30	1,99	2,38	3,94	7,72/ A++	2,71	5,43		2,44	8,14	8,96	0,31	2,06	2,48	3,94	4,51/ A+
50+50	3,93	3,93		2,36	7,86	8,65	0,30	1,97	2,36	4,00	8,04/ A++	4,07	4,07		2,44	8,14	8,95	0,31	2,05	2,46	3,97	4,25/ A+
50+70	3,39	4,51		2,37	7,90	8,69	0,30	1,97	2,36	4,01	7,75/ A++	3,50	4,67		2,45	8,18	9,00	0,31	2,04	2,45	4,01	4,36/ A+
25+25+25	2,64	2,64	2,64	2,37	7,91	8,70	0,30	1,98	2,37	4,00	8,50/ A+++	2,74	2,74	2,74	2,46	8,21	9,03	0,31	2,05	2,46	4,00	4,60/ A++
25+25+35	2,36	2,36	3,14	2,36	7,86	8,64	0,29	1,95	2,34	4,03	8,40/ A++	2,46	2,46	3,28	2,46	8,19	9,01	0,31	2,07	2,48	3,97	4,57/ A+
25+25+50	1,95	1,95	3,91	2,35	7,82	8,60	0,28	1,89	2,27	4,13	8,32/ A++	2,05	2,05	4,10	2,46	8,19	9,01	0,31	2,08	2,50	3,94	4,39/ A+
25+25+70	1,67	1,67	4,46	2,34	7,81	8,59	0,28	1,89	2,27	4,13	7,88/ A++	1,75	1,75	4,65	2,44	8,14	8,96	0,31	2,04	2,45	3,99	4,48/ A+
25+35+35	2,15	2,87	2,87	2,37	7,89	8,68	0,29	1,95	2,34	4,05	8,31/ A++	2,23	2,97	2,97	2,45	8,18	9,00	0,31	2,08	2,50	3,93	4,55/ A+
25+35+50	1,81	2,41	3,62	2,35	7,85	8,63	0,28	1,90	2,28	4,14	8,22/ A++	1,89	2,52	3,78	2,46	8,19	9,01	0,31	2,08	2,50	3,93	4,37/ A+
25+35+70	1,57	2,09	4,18	2,35	7,84	8,63	0,28	1,89	2,27	4,14	7,79/ A++	1,63	2,17	4,34	2,44	8,15	8,96	0,31	2,04	2,45	4,00	4,47/ A+
25+50+50	1,57	3,14	3,14	2,36	7,86	8,65	0,28	1,88	2,25	4,19	8,06/ A++	1,64	3,28	3,28	2,46	8,19	9,01	0,31	2,10	2,52	3,90	4,22/ A+
35+35+35	2,61	2,61	2,61	2,35	7,83	8,61	0,29	1,92	2,30	4,08	8,23/ A++	2,72	2,72	2,72	2,45	8,17	8,98	0,31	2,10	2,52	3,89	4,52/ A+
35+35+50	2,25	2,25	3,37	2,36	7,87	8,66	0,28	1,90	2,28	4,14	8,14/ A++	2,34	2,34	3,51	2,46	8,19	9,01	0,31	2,08	2,50	3,93	4,35/ A+
35+35+70	1,97	1,97	3,93	2,36	7,87	8,66	0,28	1,90	2,28	4,15	7,71/ A++	2,04	2,04	4,07	2,44	8,14	8,96	0,31	2,04	2,45	3,99	4,64/ A++
35+50+50	1,97	2,96	2,96	2,37	7,89	8,68	0,28	1,88	2,26	4,20	7,99/ A++	2,05	3,07	3,07	2,46	8,19	9,01	0,31	2,10	2,52	3,90	4,20/ A+

Basé sur des combinaisons avec splits muraux HDHC

DONNÉES TECHNIQUES

UNITÉ EXTÉRIEURE			ZDAB-2050-09M25	ZDAB-3080-09M25
Code			7SP091220	7SP091221
Phase			Monophasé	Monophasé
REFROIDISSEMENT				
Puissance nominale (min./max.)		kW	5,30 (2,43~5,86)	7,90 (2,20~8,50)
Pdesignnc		kW	5,30	7,90
Puissance absorbée nominale / EER		kW	1,18	1,98
SEER/Classe énergétique			8,5/A+++	8,5/A+++
Limites de fonctionnement		°C	-15°/50° Bulbe sec	
CHAUFFAGE				
Puissance nominale (min./max.)		kW	5,30 (1,76~6,45)	8,20 (1,47~8,50)
Pdesignnh (climat tempéré)		kW	4,40	6,00
Pdesignnh (climat chaud)			5,70	6,20
Puissance absorbée nominale		kW	1,18	2,16
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)			4,6/A++	4,6/A++
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)			5,7/A+++	5,1/A+++
Limites de fonctionnement		°C	-15°/24° Bulbe sec	
UNITÉ EXTÉRIEURE				
Pression acoustique à 1 m		dB(A)	59	62
Puissance acoustique		dB(A)	65	66
Débit d'air		m³/h	3000	4000
Type de compresseur			Rotatif	Rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)		mm	890x673x342	946x810x410
Dimensions de l'emballage (LxHxP)		mm	1030x750x438	1090x885x500
Poids net/Poids avec l'emballage		kg	45/48,5	61/66
ALIMENTATION				
Phase/Tension/Fréquence			1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz
Côté d'alimentation			Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation		mm²	3x2,5	3x2,5
Protection électrique		A	20	25
Câble liaison int./ext.		mm²	2 x (4x1,5)	3x (4x1,5)
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Diamètre tube gaz		pouces	2x 3/8"	2x3/8" + 1x1/2"
Diamètre tube liquide		pouces	2x 1/4"	3x1/4"
Longueur max.		m	40	60
Longueur max. par circuit		m	25	30
Dénivelé max. entre unité intérieure et unité extérieure	Unité extérieure plus haute que l'unité intérieure	m	15	15
	Unité extérieure plus basse que l'unité intérieure	m	15	15
Dénivelé max. entre unités intérieures		m	10	10
Réfrigérant/PRP			R32/675	R32/675
Charge		kg	1,5	2,1
Longueur de précharge totale		m	15	22,5
Charge additionnelle		g/m	12	12

+ PRODUCT

- Flexy Match (high wall/console compatible)
- 6 models from 4 to 12 kW and up to 5 indoor units
- Electronic expansion valve

Connectivity



Technology



ELECTRONIC
EXPANSION VALVE



BLUE FIN
TREATMENT



AUTO-DIAGNOSTIC

Installer functions

CERTIFICATION

- AIRWELL participates in the ECP programme for AC1. Check ongoing validity of certificate:

www.eurovent-certification.com



- Models marked * are not Eurovent certified

ZDAE Multisplit



COOLING
A++



HEATING
A+



FLUID
R32



ZDAE Duo/Trio/Quattro/ Cinco

COMPATIBLE WITH:

High wall HDLE Aura
22/25/35/50/70



Console XDLE
25/35/50



+ "SUSTAINABLE DEVELOPMENT"

- High energy label A++ (cooling mode) / A+ (heating mode).

+ "USER"

- Small footprint with a single outdoor unit.

+ "INSTALLER"

- The best reliability on the market.

+ "TECHNOLOGY"

- Extended range: even more power combinations.
- High resistance to "aggressive" environments (corrosion, voltage, high temperatures).

TECHNICAL DATA

OUTDOOR UNIT		ZDAE-2040-09M25	ZDAE-2050-09M25	ZDAE-3060-09M25*	ZDAE-3070-09M25*	ZDAE-4080-09M25*	ZDAE-5130-09M25*
Part number		7SP091200	7SP091201	7SP091202	7SP091203	7SP091204	7SP091206
Phase		Single-phase	Single-phase	Single-phase	Single-phase	Single-phase	Single-phase

COOLING

Rated power (min./max.)	kW	4.10 (2.05-5.00)	5.30 (2.14-5.80)	6.10 (2.20-8.30)	7.10 (2.30-9.20)	8.00 (2.30-11.00)	12.00 (2.60-13.00)
Pdesignc	kW	4.10	5.30	6.10	7.10	8.00	12.00
Rated power input / EER	kW	1.10/3.72	1.48/3.58	1.48/4.12	1.88/3.78	2.12/3.77	3.45/3.47
SEER/Energy label		6.3/A++	6.3/A++	6.6/A++	6.8/A++	6.7/A++	6.1/A++
Operating limits	°C	-15°/50° Dry bulb					

HEATING

Rated power (min./max.)	kW	4.40 (2.49-5.40)	5.65 (2.58-6.50)	6.50 (3.60-8.50)	8.60 (3.65-9.20)	9.50 (3.65-10.25)	13.00 (2.60-14.50)
Pdesignh (average climate)	kW	3.60	4.10	6.10	6.10	7.20	11.80
Rated power input / COP	kW	0.97/4.54	1.25/4.52	1.41/4.55	2.23/3.85	2.20/4.31	3.50/3.71
SCOP/Energy label (average climate)		4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+
Power at -7°C	kW	3.21	4.69	5.33	6.36	6.65	9.10
Power at -10°C	kW	2.99	4.35	5.14	6.19	6.27	8.58
Power at -15°C	kW	2.68	3.84	4.75	5.76	5.80	7.93
Operating limits	°C	-15°/24° Dry bulb					

OUTDOOR UNIT

Sound pressure level at 1 m	dB(A)	50	50	57	57	58	60
Sound level	dB(A)	62	64	68	68	68	70
Airflow	m³/h	2300	2300	3800	3800	3800	5200
Compressor type		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Outline dimensions (WxHxD)	mm	745x550x300	745x550x300	889x654x340	889x654x340	889x654x340	943x826x369
Package dimensions (WxHxD)	mm	872x620x398	872x620x398	1032x737x456	1032x737x456	1032x737x456	1093x885x497
Net weight/Gross weight	kg	30/33	32/35	48/52	48/52	51/56	73/80

POWER SUPPLY

Phase/Voltage/Frequency		1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz
Power supply side		Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor
Power cable section	mm²	3G1.5	3G1.5	3G2.5	3G2.5	3G4	3G4
Fuse rating am	A	16	16	25	25	25	25
Electrical connections in/out	mm²	2 x (4G1.5)	2 x (4G1.5)	3x (4G1.5)	3x (4G1.5)	4 x (4G1.5)	5 x (4G1.5)

PIPE LINE

Suction pipe diameter	inches	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Liquid pipe diameter	inches	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Max. length	m	40	40	60	60	70	75
Max. length par circuit	m	20	20	20	20	20	25
Max. height between indoor and outdoor unit	Outdoor unit higher than indoor unit	m	15	15	15	15	15
	Outdoor unit lower than indoor unit	m	15	15	15	15	15
Max. height between indoor units	m	15	15	15	15	15	8
Refrigerant/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Charge	kg	0.75	0.90	1.60	1.70	1.80	2.75
Totale length charge	m	10	10	30	30	40	40
Additional charge	g/m	20	20	20	20	20	20