

- + Fluide R32 respectueux de l'environnement.
- + Classe énergétique performante A++ (en mode froid) et A+++ (en mode chaud).
- + Wifi intégré pour un meilleur confort. (uniquement sur la gamme HDLW et en option sur la gamme HDL).



RC08A

inclus avec l'appareil

Télécommande infra-rouge RC08A :

Mode automatique, chauffage, refroidissement, ventilation, déshumidification mode hors gel.

Mode I feel (sonde ambiance intégrée), Mode sleep, mode silence, mode éco, mode clean

Règlage de la vitesse du ventilateur

Fonction Timer.

Vérouillages des touches pour éviter toute mauvaise manipulation.

Support mural inclus.

Piles fournies 2x1.5V (AAAR03).























Données Techniques HDL

		Uniquement configuration multisplit				
		AW-HDL007-N91	AW-HDL009-N91	AW-HDL012-N91	AW-HDL018-N91	AW-HDL024-N91
		AW-YHDL009-H91	AW-YHDL012-H91	AW-YHDL018-H91	AW-YHDL024-H91	AW-YHDL024-H91
		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
REFROIDISSEMENT						
Puissance nominale		2,1	2,5 (0,5-3,3)	3,2 (0,6-3,6)	4,6 (0,7-5,2)	6,16 (1,8-6,4)
Pdesignc	kW	2,5	2,5	3,2	4,6	6,15
Puissance nominale absorbée	kW	0,80	0,80	0,99	1,43	1,76
SEER/Classe énergétique		6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
Plage de température extérieure (mode froid)		-15°/43° Bulbe sec				
CHAUFFAGE						
Puissance nominale		2,6	2,8 (0,5-3,5)	3,5 (0,6-3,8)	5,2 (0,7-5,4)	6,45 (1,6-6,6)
Pdesignh (climat tempéré)	kW	2,6	2,6	3,2	3,6	4,7
Pdesignh (climat chaud)	kW	2,8	2,8	3,4	3,6	4,7
Puissance nominale absorbée	kW	0,76	0,76	0,97	1,4	1,86
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Plage de température extérieure (mode chaud)		-15°/24° Bulbe sec				
Puissance à -10°C	kW	1,82	2,28	3,38	4,20	4,20
Puissance à -15°C	kW	1,48	1,86	2,76	3,42	3,42
Unité intérieure						
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)		24/32/36/39	24/32/36/39	24/34/37/42	26/39/45/48	32/40/44/48
Pression acoustique (TPV/PV/MV/GV)		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)		330/430/490/560	330/430/490/560	290/410/480/560	520/610/720/850	520/610/720/850
Déshumidification		0,6	0,8	1,4	1,8	1,8
Dimension (LxHxP)		790x275x200	790x275x200	790x275x200	970x300x225	970x300x225
Dimension de l'emballage (LxHxP)		866x367x271	866x367x271	866x367x271	1041x383x320	1041x383x320
Poids net/Poids avec l'emballage		9/11	9/11	9/11	13,5/16,5	13,5/16,5
Code		7SP023195	7SP023196	7SP023197	7SP023198	7SP023199
Unité extérieure						
Pression acoustique à 1 m		52	52	54	57	57
Pression acoustique		61	62	63	67	67
Débit d'air		1600	2200	2200	3200	3200
Dimension (LxHxP)		782x540x320	848x596x320	848x596x320	848x596x320	965x700x396
Dimension de l'emballage (LxHxP)		823x595x358	881x645x363	881x645x363	881x645x363	1029x750x458
Poids net/Poids avec l'emballage		29,5/32	31/34	34/37	46/50,5	46/50,5
Code		7SP062960	7SP062961	7SP062962	7SP062963	7SP062963
Alimentation						
Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz
Côté d'alimentation		Extérieur				
Cable d'alimentation		3x2,5				
Protection électrique (courbe D)		10				
Liaisons électriques		4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Liaison frigorifique						
Diamètre tube gaz		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
Diamètre tube liquide		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max.		15	15	20	20	25
Dénivelé max.		10	10	10	10	10
Réfrigérant/PRP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Charge (5 m)		0,6	0,6	0,59	0,77	1,3
Charge additionnelle		20	20	20	16	40

Données Techniques HDLW

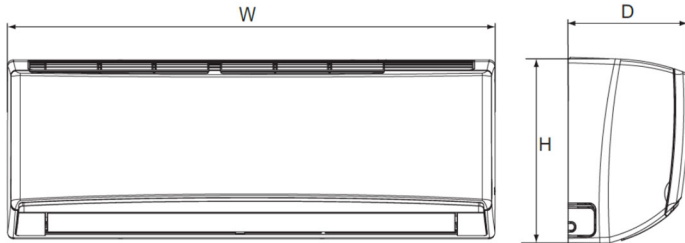
		Uniquement configuration multisplit				
Unité intérieure		AW-HDLW007-N91	AW-HDLW009-N91	AW-HDLW012-N91	AW-HDLW018-N91	AW-HDLW024-N91
Unité extérieure			AW-YHDL009-H91	AW-YHDL012-H91	AW-YHDL018-H91	AW-YHDL024-H91
Phase		Monophasé				
REFROIDISSEMENT						
Puissance nominale	kW	2,1	2,5 (0,5-3,3)	3,2 (0,6-3,6)	4,6 (0,7-5,2)	6,16 (1,8-6,4)
Pdesignc	kW		2,5	3,2	4,6	6,15
Puissance nominale absorbée	kW		0,80	0,99	1,43	1,76
SEER/Classe énergétique			6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
Plage de température extérieure (mode froid)	°C	-15°/43° Bulbe sec				
CHAUFFAGE						
Puissance nominale	kW	2,6	2,8 (0,5-3,5)	3,5 (0,6-3,8)	5,2 (0,7-5,4)	6,45 (1,6-6,6)
Pdesignh (climat tempéré)	kW		2,6	3,2	3,6	4,7
Pdesignh (climat chaud)	kW		2,8	3,4	3,6	4,7
Puissance nominale absorbée	kW		0,76	0,97	1,4	1,86
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)			4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)			5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Plage de température extérieure (mode chaud)	°C	-15°/24° Bulbe sec				
Puissance à -10°C	kW		1,82	2,28	3,38	4,20
Puissance à -15°C	kW		1,48	1,86	2,76	3,42
Unité intérieure						
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
Code		7SP023200	7SP023201	7SP023202	7SP023203	7SP023204
Unité extérieure						
Pression acoustique à 1 m	dB(A)		52	52	54	57
Puissance acoustique	dB(A)		61	62	63	67
Débit d'air	m³/h		1600	2200	2200	3200
Dimension (LxHxP)	mm		782x540x320	848x596x320	848x596x320	965x700x396
Dimension de l'emballage (LxHxP)	mm		823x595x358	881x645x363	881x645x363	1029x750x458
Poids net/Poids avec l'emballage	kg		29,5/32	31/34	34/37	46/50,5
Code			7SP062960	7SP062961	7SP062962	7SP062963
Alimentation						
Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz
Côté d'alimentation			Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Cable d'alimentation	mm²		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Protection électrique (courbe D)	A		10	13	16	16
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Liaison frigorifique						
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"
Longueur max.	m		15	20	20	25
Dénivelé max.	m		10	10	10	10
Réfrigérant/PRP			R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Charge (5 m)	kg		0,6	0,59	0,77	1,3
Charge additionnelle	g/m		20	20	16	40

Caractéristiques Techniques

Désignation	Icône	Gammes	
		AW-HDL	AW-HDLW
BlueFin		✓	✓
I Feel		✓	✓
Mode Turbo		✓	✓
Timer On/Off		✓	✓
Mode nuit		✓	✓
Mode silencieux		✓	✓
Indication des piles		✓	✓
Verrouillage des touches de la télécommande		✓	✓
Redémarrage en cas de coupure		✓	✓
Mode auto de la température		✓	✓
Mode auto du ventilateur		✓	✓
Affichage digitale sur l'unité intérieure		✓	✓
Auto diagnostic		✓	✓
Mode veille inférieur à 1W		✓	✓
Nettoyage/Séchage de l'unité intérieure		✓	✓
Compatible avec télécommande filaire		✓	✓
Compatible avec contact src		✓	✓
Wifi		✗ (en option)	✓
Evacuation des condensats à droite ou à gauche/		✓	✓
 Filtre Catechin		✓	✓
 Filtre argent à ion		✓	✓

Dimensions

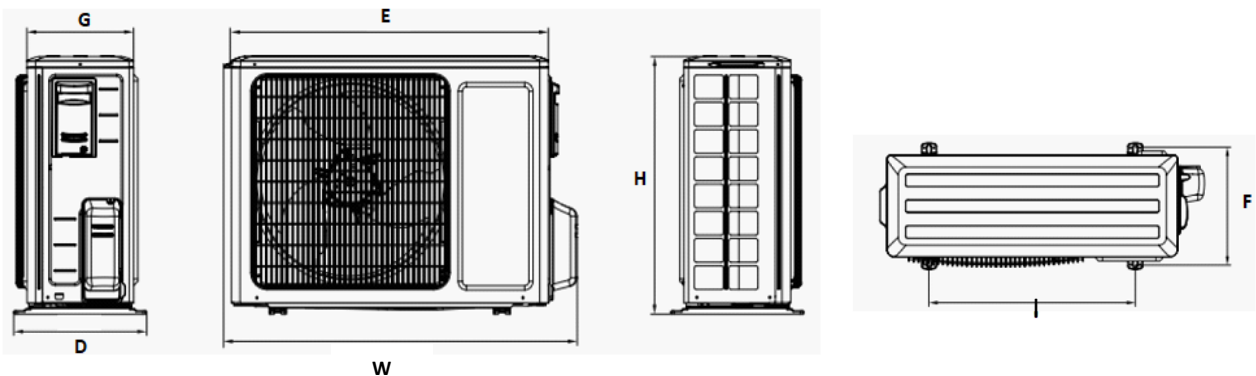
Unité intérieure



Designation	Référence	W (mm)	H (mm)	D (mm)
AW-HDL007-N91	7SP023195	790	275	200
AW-HDL009-N91	7SP023196	790	275	200
AW-HDL012-N91	7SP023197	790	275	200
AW-HDL018-N91	7SP023198	790	275	200
AW-HDL024-N91	7SP023199	970	300	225

Designation	Référence	W (mm)	H (mm)	D (mm)
AW-HDLW007-N91	7SP023200	790	275	200
AW-HDLW009-N91	7SP023201	790	275	200
AW-HDLW012-N91	7SP023202	790	275	200
AW-HDLW018-N91	7SP023203	790	275	200
AW-HDLW024-N91	7SP023204	970	300	225

Unité extérieure



Designation	Référence	W (mm)	H (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	I (mm)
AW-YHDL009-H91	7SP062960	782	540	320	712	286	257	510
AW-YHDL012-H91	7SP062961	848	596	320	780	286	257	540
AW-YHDL018-H91	7SP062962	848	596	320	780	286	257	540
AW-YHDL024-H91	7SP062963	965	700	396	965	364	340	560

Tableau de capacité

AW-HDLW009-N91/AW-YHDL009-H91 - AW-HDL009-N91/AW-YHDL009-H91

Cooling

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		-15			-10			-7			2			7			10		
DB°C	WB°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	1,04	0,76	0,85	1,21	0,89	0,89	1,27	0,94	0,92	1,34	1,00	0,96	1,54	1,16	1,00	1,74	1,31	1,03
22	16	1,31	0,96	0,90	1,47	1,08	0,93	1,54	1,14	0,97	1,61	1,20	1,01	1,81	1,36	1,05	2,01	1,52	1,09
25	18	1,57	1,15	0,94	1,74	1,28	0,98	1,81	1,34	1,02	1,88	1,40	1,06	2,08	1,56	1,10	2,28	1,72	1,14
27	19	1,84	1,34	0,99	2,01	1,48	1,04	2,08	1,54	1,08	2,14	1,59	1,12	2,35	1,76	1,16	2,55	1,93	1,20

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		15			20			25			30			35			43		
DB°C	WB°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	1,88	1,43	1,07	1,98	1,51	1,10	2,55	1,96	1,14	2,85	2,21	1,18	2,55	1,99	1,20	2,21	1,73	1,32
22	16	2,14	1,63	1,12	2,24	1,71	1,16	2,81	2,16	1,20	3,12	2,42	1,24	2,81	2,19	1,26	2,48	1,95	1,39
25	18	2,41	1,83	1,18	2,51	1,92	1,22	3,08	2,37	1,26	3,38	2,62	1,30	3,08	2,40	1,33	2,64	2,16	1,46
27	19	2,68	2,04	1,25	2,78	2,13	1,29	3,35	2,58	1,33	3,65	2,83	1,37	3,35	2,61	1,40	2,74	2,37	1,54

Heating

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		-15		-10		-7		2		7		10		15		20		24	
DB°C	WB°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15		1,90	0,79	2,00	0,81	2,30	0,84	3,20	0,89	3,40	0,93	3,40	0,96	3,40	0,99	3,20	1,05	3,00	1,08
18		2,00	0,81	2,00	0,83	2,40	0,86	3,30	0,91	3,40	0,95	3,50	0,98	3,50	1,01	3,25	1,07	3,02	1,10
20		2,05	0,83	2,10	0,84	2,50	0,88	3,30	0,93	3,50	0,97	3,55	1,00	3,40	1,03	3,35	1,09	3,05	1,12
22		2,07	0,84	2,20	0,85	2,60	0,90	3,35	0,94	3,51	0,99	3,60	1,01	3,45	1,04	3,38	1,11	3,07	1,16
24		2,09	0,85	2,30	0,86	2,70	0,91	3,40	0,95	3,55	1,01	3,57	1,00	3,50	1,05	3,40	1,12	3,13	1,20

TC Total Capacity [kW]
 SHC Sensible Heating Capacity [kW]
 PI Power Input [kW]
 DB Dry Bulb Temperature [°C]
 WB Wet Bulb Temperature [°C]

Tableau de capacité

AW-HDLW012-N91/AW-YHDL012-H91 - AW-HDL012-N91/AW-YHDL012-H91

Cooling

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		-15			-10			-7			2			7			10		
DB°C	WB°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	0,99	0,72	0,61	1,15	0,85	0,63	1,22	0,90	0,66	1,28	0,95	0,68	1,47	1,10	0,71	1,66	1,25	0,74
22	16	1,25	0,91	0,64	1,41	1,04	0,67	1,47	1,09	0,69	1,54	1,15	0,72	1,73	1,30	0,75	1,92	1,45	0,77
25	18	1,50	1,10	0,67	1,66	1,22	0,70	1,73	1,28	0,73	1,79	1,33	0,76	1,98	1,49	0,79	2,18	1,65	0,81
27	19	1,76	1,28	0,71	1,92	1,41	0,74	1,98	1,47	0,77	2,05	1,53	0,80	2,24	1,68	0,83	2,43	1,83	0,86

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		15			20			25			30			35			43		
DB°C	WB°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	1,79	1,36	0,76	1,89	1,45	0,78	2,43	1,87	0,81	2,72	2,11	0,84	2,43	1,90	0,86	2,11	1,66	0,94
22	16	2,05	1,56	0,80	2,14	1,64	0,83	2,69	2,07	0,85	2,98	2,31	0,88	2,69	2,10	0,90	2,37	1,86	0,99
25	18	2,30	1,75	0,84	2,40	1,84	0,87	2,94	2,26	0,90	3,23	2,50	0,93	2,94	2,29	0,95	2,62	2,06	1,04
27	19	2,56	1,95	0,89	2,66	2,03	0,92	3,20	2,46	0,95	3,49	2,70	0,98	3,20	2,50	1,00	2,88	2,26	1,10

Heating

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		-15		-10		-7		2		7		10		15		20		24	
DB°C	WB°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15		1,89	0,79	2,19	0,83	2,31	0,84	2,94	0,88	3,36	0,93	3,40	0,96	3,43	0,99	3,64	1,05	3,75	1,08
18		1,96	0,81	2,26	0,84	2,38	0,86	3,01	0,89	3,43	0,95	3,47	0,98	3,50	1,01	3,71	1,07	3,82	1,10
20		2,03	0,83	2,33	0,86	2,45	0,88	3,08	0,91	3,50	0,97	3,54	1,00	3,57	1,03	3,78	1,09	3,89	1,12
22		2,10	0,84	2,40	0,88	2,52	0,89	3,15	0,93	3,57	0,99	3,61	1,02	3,64	1,05	3,85	1,11	3,96	1,15
24		2,17	0,86	2,47	0,89	2,59	0,91	3,22	0,95	3,64	1,01	3,68	1,04	3,71	1,07	3,92	1,14	4,03	1,17

TC Total Capacity [kW]
 SHC Sensible Heating Capacity [kW]
 PI Power Input [kW]
 DB Dry Bulb Temperature [°C]
 WB Wet Bulb Temperature [°C]

Tableau de capacité

AW-HDLW018-N91/AW-YHDL018-H91 - AW-HDL018-N91/AW-YHDL018-H91

Cooling

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																				
		-15			-10			-7			2			7			10			15		
DB°C	WB°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	2,00	1,40	1,00	2,10	1,50	1,10	2,25	1,66	1,18	3,00	2,50	1,30	4,48	3,49	1,59	3,21	2,42	1,37	3,47	2,64	1,42
22	16	2,18	1,49	1,10	2,30	1,60	1,18	2,68	1,97	1,24	3,80	3,00	1,40	4,90	3,82	1,68	3,63	2,74	1,44	3,90	2,96	1,49
25	18	2,31	1,81	1,15	2,45	1,78	1,20	2,80	2,08	1,28	4,60	3,70	1,48	5,08	3,96	1,70	3,80	2,88	1,48	4,00	3,10	1,52
27	19	2,56	1,90	1,20	2,70	1,98	1,25	3,07	2,26	1,31	4,90	4,00	1,50	5,30	4,13	1,77	4,03	3,04	1,52	4,29	3,26	1,57

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																				
		10			15			20			25			30			35			43		
DB°C	WB°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	3,21	2,42	1,37	3,47	2,64	1,42	3,58	2,74	1,47	4,69	3,61	1,51	4,96	3,84	1,56	4,48	3,49	1,59	3,71	2,93	1,91
22	16	3,63	2,74	1,44	3,90	2,96	1,49	4,00	3,06	1,54	5,11	3,94	1,59	5,38	4,17	1,64	4,90	3,82	1,68	4,13	3,27	2,01
25	18	3,80	2,88	1,48	4,00	3,10	1,52	4,18	3,18	1,59	5,28	4,08	1,62	5,32	4,13	1,68	5,10	3,95	1,70	4,28	3,39	2,10
27	19	4,03	3,04	1,52	4,29	3,26	1,57	4,40	3,37	1,62	5,51	4,24	1,68	5,78	4,48	1,73	5,30	4,13	1,77	4,56	3,60	2,12

Heating

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		-15		-10		-7		2		7		10		15		20		24	
DB°C	WB°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15		1,90	1,21	3,00	1,25	3,15	1,28	4,10	1,35	5,00	1,38	5,32	1,45	5,41	1,52	5,73	1,62	6,00	1,68
18		3,01	1,30	3,10	1,30	3,25	1,32	4,50	1,40	5,10	1,42	5,40	1,50	5,52	1,60	5,80	1,70	6,10	1,73
20		3,14	1,32	3,25	1,35	3,53	1,38	4,85	1,46	5,24	1,49	5,53	1,55	5,64	1,65	6,01	1,75	6,16	1,80
22		3,31	1,36	3,42	1,39	3,71	1,42	5,02	1,51	5,42	1,54	5,70	1,60	5,81	1,70	6,19	1,80	6,33	1,86
24		3,39	1,40	3,51	1,42	3,79	1,45	5,10	1,54	5,50	1,58	5,79	1,64	5,90	1,74	6,27	1,85	6,41	1,90

TC Total Capacity [kW]
 SHC Sensible Heating Capacity [kW]
 PI Power Input [kW]
 DB Dry Bulb Temperature [°C]
 WB Wet Bulb Temperature [°C]

Tableau de capacité

AW-HDLW024-N91/AW-YHDL024-H91 - AW-HDL024-N91/AW-YHDL024-H91

Cooling

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		-15			-10			-7			2			7			10		
DB°C	WB°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	2,92	1,87	1,07	3,10	2,10	1,14	3,66	2,48	1,16	3,86	2,64	1,23	4,02	2,78	1,32	4,30	3,37	1,43
22	16	3,05	1,95	1,12	3,24	2,19	1,19	3,82	2,59	1,22	4,03	2,76	1,28	4,20	2,90	1,38	4,49	3,52	1,50
25	18	3,15	2,01	1,16	3,34	2,26	1,23	3,94	2,67	1,25	4,16	2,84	1,32	4,33	2,99	1,42	4,63	3,63	1,54
27	19	3,21	2,05	1,18	3,41	2,31	1,25	4,02	2,72	1,28	4,24	2,90	1,35	4,42	3,05	1,45	4,72	3,70	1,58

INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		15			20			25			30			35			43		
DB°C	WB°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	4,37	3,55	1,48	4,55	3,64	1,50	4,96	3,75	1,55	5,41	3,86	1,59	5,39	3,79	1,62	4,98	4,04	2,22
22	16	4,56	3,71	1,54	4,75	3,80	1,57	5,17	3,91	1,62	5,65	4,03	1,66	5,62	3,96	1,69	5,20	4,22	2,32
25	18	4,70	3,82	1,59	4,90	3,92	1,62	5,34	4,04	1,67	5,83	4,16	1,72	5,80	4,09	1,75	5,36	4,35	2,39
27	19	4,80	3,90	1,62	5,00	4,00	1,65	5,45	4,12	1,70	5,95	4,24	1,75	5,92	4,17	1,78	5,47	4,44	2,44

Heating








INDOOR		OUTDOOR TEMPERATURE(DB, °C)																	
		-15		-10		-7		2		7		10		15		20		24	
DB°C	WB°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15		5,18	2,72	5,51	2,68	5,87	2,58	6,14	2,49	6,37	1,96	6,54	2,15	6,46	2,13	5,54	1,59	3,27	1,30
18		5,08	2,67	5,41	2,63	5,76	2,53	6,02	2,45	6,25	1,93	6,42	2,11	6,33	2,09	5,44	1,56	3,20	1,28
20		4,94	2,59	5,25	2,55	5,59	2,45	5,84	2,37	6,07	1,87	6,23	2,05	6,15	2,03	5,28	1,51	3,11	1,24
22		4,44	2,34	4,73	2,30	5,03	2,21	5,26	2,14	5,46	1,68	5,61	1,85	5,54	1,83	4,75	1,36	2,80	1,12
24		3,95	2,08	4,20	2,04	4,47	1,96	4,68	1,90	4,85	1,50	4,99	1,64	4,92	1,63	4,22	1,21	2,49	0,99







TC Total Capacity [kW]
 SHC Sensible Heating Capacity [kW]
 PI Power Input [kW]
 DB Dry Bulb Temperature [°C]
 WB Wet Bulb Temperature [°C]








Plaque signalétique HDL








<p>Airwell Prod. No: 7SP023195 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 9 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDL007-N91 Fuse: 10A(aM) Cos ϕ= 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p> <p>Cooling: 2100W Heating: 2600W Dehumidification: 0.6 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>    </p> <p> 63239912859</p> <p> 3BXXXXXXXX</p>
<p>Airwell Prod. No: 7SP023196 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 9 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDL009-N91 Fuse: 10A(aM) Cos ϕ= 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p> <p>Cooling: 2500(500-3350)W Heating: 2800(500-3500)W Dehumidification: 0.8 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>    </p> <p> 63239912860</p> <p> 3BXXXXXXXX</p>
<p>Airwell Prod. No: 7SP023197 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 9 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDL012-N91 Fuse: 10A(aM) Cos ϕ= 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p> <p>Cooling: 3200(600-3600)W Heating: 3500(600-3800)W Dehumidification: 1.4 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>    </p> <p> 63239912861</p> <p> 3BXXXXXXXX</p>
<p>Airwell Prod. No: 7SP023198 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 13.5 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDL018-N91 Fuse: 16A(aM) Cos ϕ= 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p> <p>Cooling: 4600(650-5200)W Heating: 5200(700-5400)W Dehumidification: 1.8 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>    </p> <p> 63239912862</p> <p> 3BXXXXXXXX</p>
<p>Airwell Prod. No: 7SP023199 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 13.5 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDL024-N91 Fuse: 16A(aM) Cos ϕ= 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p> <p>Cooling: 6155(1800-6400)W Heating: 6448(1600-6600)W Dehumidification: 1.8 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>    </p> <p> 63239912863</p> <p> 3BXXXXXXXX</p>








Plaque signalétique HDLW

<p>Airwell Prod. No: 7SP023200 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 9 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDLW007-N91 Fuse: 10A(aM) Cos ϕ = 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p>	<p>Cooling: 2100W Heating: 2600W Dehumidification: 0.6 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>      </p> <p style="text-align: center;">  63239913789 </p> <p style="text-align: right;">  3BXXXXXXXX </p>
--	---	--	---








<p>Airwell Prod. No: 7SP023201 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 9 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDLW009-N91 Fuse: 10A(aM) Cos ϕ = 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p>	<p>Cooling: 2500(500-3350)W Heating: 2800(500-3500)W Dehumidification: 0.8 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>      </p> <p style="text-align: center;">  63239913790 </p> <p style="text-align: right;">  3BXXXXXXXX </p>
--	---	--	--








<p>Airwell Prod. No: 7SP023202 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 9 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDLW012-N91 Fuse: 10A(aM) Cos ϕ = 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p>	<p>Cooling: 3200(600-3600)W Heating: 3500(600-3800)W Dehumidification: 1.4 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>      </p> <p style="text-align: center;">  63239913791 </p> <p style="text-align: right;">  3BXXXXXXXX </p>
--	---	--	--








<p>Airwell Prod. No: 7SP023203 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 13.5 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDLW018-N91 Fuse: 16A(aM) Cos ϕ = 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p>	<p>Cooling: 4600(650-5200)W Heating: 5200(700-5400)W Dehumidification: 1.8 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>      </p> <p style="text-align: center;">  63239913792 </p> <p style="text-align: right;">  3BXXXXXXXX </p>
---	---	--	---








<p>Airwell Prod. No: 7SP023204 Type: 220-240V ~ 50Hz R32: Temp Class: T1 Net Weight: 13.5 Kg Airwell Residential S.A.S 10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France</p>	<p>Model: AW-HDLW024-N91 Fuse: 16A(aM) Cos ϕ = 0.95 IPX0 Rev:A Prated: See Outdoor Unit</p>	<p>Cooling: 6155(1800-6400)W Heating: 6448(1600-6600)W Dehumidification: 1.8 l/h Ps: 2.5MPa</p>	<p>      </p> <p style="text-align: center;">  63239913793 </p> <p style="text-align: right;">  3BXXXXXXXX </p>
---	---	--	--

Plaque signalétique YHDL

Airwell	Model: AW-YHDL009-H91								
	Prod. No: 7SP062960	Fuse: 10A(aM)	Prated: 1500W						
Type:	Cos ϕ = 0.95	Pi/Po: 4.3/4.3MPa	Heating: 2800(500-3500)W						
220-240V ~ 50Hz	IPX4 Rev: A	Ps/Pd: 2.5/4.3MPa	Pe: 805W						
R32: 600g	Temp Class: T1	Sound Power: 61 dB(A)	Net Weight: 29.5 Kg						
Add R32: 0m<L<5m 0g	5m<L<15m 20g/m	Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol							
Airwell Residential S.A.S									
10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France								63229993783	

Airwell	Model: AW-YHDL012-H91								
	Prod. No: 7SP062961	Fuse: 10A(aM)	Prated: 1500W						
Type:	Cos ϕ = 0.95	Pi/Po: 4.3/4.3MPa	Heating: 3500(600-3800)W						
220-240V ~ 50Hz	IPX4 Rev: A	Ps/Pd: 2.5/4.3MPa	Pe: 997W						
R32: 590g	Temp Class: T1	Sound Power: 62 dB(A)	Net Weight: 31 Kg						
Add R32: 0m<L<5m 0g	5m<L<20m 20g/m	Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol							
Airwell Residential S.A.S									
10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France								63229993785	

Airwell	Model: AW-YHDL018-H91								
	Prod. No: 7SP062962	Fuse: 16A(aM)	Prated: 1700W						
Type:	Cos ϕ = 0.95	Pi/Po: 4.3/4.3MPa	Heating: 5200(700-5400)W						
220-240V ~ 50Hz	IPX4 Rev: A	Ps/Pd: 2.5/4.3MPa	Pe: 1430W						
R32: 770g	Temp Class: T1	Sound Power: 63 dB(A)	Net Weight: 34 Kg						
Add R32: 0m<L<5m 0g	5m<L<20m 16g/m	Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol							
Airwell Residential S.A.S									
10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France								63229993787	

Airwell	Model: AW-YHDL024-H91								
	Prod. No: 7SP062963	Fuse: 16A(aM)	Prated: 2600W						
Type:	Cos ϕ = 0.95	Pi/Po: 4.3/4.3MPa	Heating: 6448(1600-6600)W						
220-240V ~ 50Hz	IPX4 Rev: A	Ps/Pd: 2.5/4.3MPa	Pe: 1860W						
R32: 1300g	Temp Class: T1	Sound Power: 67 dB(A)	Net Weight: 46 Kg						
Add R32: 0m<L<5m 0g	5m<L<25m 40g/m	Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol							
Airwell Residential S.A.S									
10, Rue du Fort de Saint Cyr-78180 Montigny le Bretonneux-France								63229993789	

Energy label (HDL)



Energy label (HDLW)



Ecodesign HDL



Ecodesign HDLW

