

+ PRODUITS

- Télécommande RC19 incluse
- Design
- Performance
- Qualité d'air (ioniseur + filtres)
- Silencieux
- Compatible avec les multisplits YDZC et ZDAA

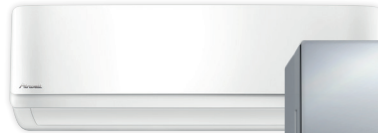
HDMB Harmonia

Gamme couleurs Mural



RC19 incluse

APPAREILS COMPLETS



HDMB Harmonia Blanc



HDMB Harmonia Miroir



HDMB Harmonia Gris

COMPOSEZ VOTRE APPAREIL

1 Choisissez la couleur de votre unité intérieure



HDMB Harmonia Blanc



HDMB Harmonia Gris

2 Sélectionnez ensuite la référence de la façade couleur



Gris Silver



Beige champagne



Rouge passion

Connectivité



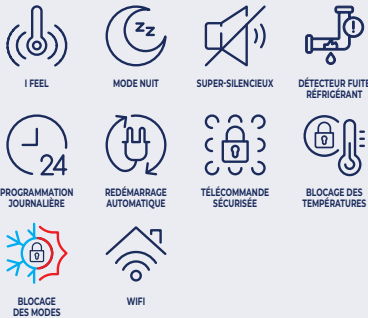
Technologie



Qualité de l'air



Fonctions utilisateurs



Fonctions installateurs



SUBVENTIONS



SE RÉFÉRER AUX FICHES: BAR-TH-129 & BAT-TH-158

CERTIFICATION

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

www.eurovent-certification.com



- Performances certifiées en configuration Monosplit

LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- Hautes performances saisonnières (SEER/SCOP).
- Classe énergétique A+++ en mode refroidissement et A++ en mode chauffage selon modèle garantissant des économies d'énergie.
- Réfrigérant au R32 respectueux de l'environnement.

LE + « UTILISATEUR »

- Design contemporain qui s'adapte à tout type d'intérieur.
- Ioniseur et filtres hautes performances pour une meilleure qualité d'air.
- Volets d'air multidirectionnels pour une diffusion de l'air dans toute la pièce.
- WiFi inclus pour un pilotage à distance de l'appareil.
- Faible niveau sonore Idéal pour les pièces de vie (chambre, bureau, salon...).

LE + « TECHNOLOGIE »

- Sonde d'ambiance intégrée dans la télécommande pour un meilleur confort (mode "I Feel").
- Nettoyage automatique des échangeurs afin d'améliorer la durée de vie et la performance.
- Traitement Golden Fin sur les échangeurs (extérieurs et intérieurs) pour une protection contre la corrosion et une durabilité dans le temps.

LE + « INSTALLATEUR »

- Mode installateur pour une lecture des paramètres de fonctionnement.
- Mode technicien pour ajuster certains paramètres de fonctionnement.
- Évacuation des condensats à droite ou à gauche pour faciliter l'installation.

DONNÉES TECHNIQUES

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

REFROIDISSEMENT					
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,64 (1,02~3,22)	3,51 (1,37~4,29)	5,27 (3,39~5,90)	7,03 (2,11~8,21)
Pdesignc	kW	2,60	3,50	5,30	7,00
Puissance absorbée nominale / EER	kW	0,61/4,30	0,98/3,60	1,55/3,42	2,51/2,79
SEER/Classe énergétique		9,3/A+++	8,5/A+++	7,0/A++	6,5/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15~50° Bulbe sec			

CHAUFFAGE					
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,92 (0,82~3,37)	3,81 (1,07~4,38)	5,57 (3,10~5,85)	7,33 (1,55~8,21)
Pdesignh (climat tempéré)	kW	2,40	2,60	4,10	4,90
Pdesignh (climat chaud)	kW	2,70	3,00	4,50	5,30
Puissance absorbée nominale / COP	kW	0,64/4,56	0,98/3,89	1,50/3,71	2,13/3,43
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		4,6/A++	4,6/A++	4,0/A+	4,0/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		6,0/A+++	6,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Limites de fonctionnement	°C	-15~24° Bulbe sec			
Puissance à -7°C	kW	2,78	3,18	4,73	7,20
Puissance à -10°C	kW	2,65	3,03	4,52	6,87
Puissance à -15°C	kW	2,48	2,84	4,23	6,43

UNITÉ INTÉRIEURE					
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	0,9	1,2	1,8	2,4
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	8,6/11,1	8,6/11,1	10,9/14,2	13,7/17,3

FAÇADE					
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




UNITÉ EXTÉRIEURE		YDAB-025H-09M22	YDAB-035H-09M22	YDAB-050H-09M22	YDAB-070H-09M22
Code		7SP063155	7SP063156	7SP063157	7SP063158
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	49	51	53	55
Puissance acoustique	dB(A)	60	62	64	66
Débit d'air	m³/h	2150	2200	2100	3500
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	887x610x337	887x610x337	915x615x370	995x740x398
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	26,4/29,5	26,4/29,5	32,8/36,2	43,9/46,9

ALIMENTATION					
Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50-60Hz	1P/220-240V/50-60Hz	1P/220-240V/50-60Hz	1P/220-240V/50-60Hz
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Protection électrique	A	16	16	16	20
Câble liaison int./ext.	mm²	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5

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"
Longueur max.	m	25	25	30	50
Dénivelé max.	m	10	10	20	25
Réfrigérant/PRP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Charge (5 m)	kg	0,62	0,62	1,10	1,45
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	24

* Compatible fiche CEE BAT-TH-158.

OPTIONS

ACCESSOIRE	CODE	VISUEL	FONCTION
Télécommande filaire RCW22	7ACEL1778		• Programmation hebdomadaire, mode, vitesse de ventilation, minuterie marche/arrêt, fonction "I Feel", température.
Adaptateur contact sec marche/arrêt (obligatoire avec RCW22)	7ACEL1788		• Contrôle externe de la climatisation.
Pompe à condensats FlowatchDesign (goulotte)	7ACTL0518		• Évacuation des condensats de l'unité intérieure.

COMBINAISONS

UNITÉ INTÉRIEURE	
MURAL	
	
HDMB Gamme couleurs	
▼	
COMPATIBLE AVEC UNITÉ EXTÉRIEURE	
MONOSPLIT	MULTISPLIT
	
YDAB	ZDAA
	
	YDZC