

+ PRODUIT

- Télécommande RC18 incluse
- Nouveau design
- Qualité d'air (ioniser + filtres)
- Compatible Multisplit

Connectivité



Avec le module Wi-Fi LCAC en option

Technologie



FLEXY MATCH



DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE



MULTIFLOW 360°



TRAITEMENT ÉCHANGEUR GOLDEN FIN



OPTIPOWER

Qualité de l'air



IONISEUR



FILTRE ANTIBACTÉRIEN



APPORT D'AIR NEUF



FILTRE HEPA 13

Fonctions utilisateurs



I FEEL



SUPER-SILENCIEUX



DÉTECTEUR FUITE RÉFRIGÉRANT



PROGRAMMATION JOURNALIÈRE



PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE



TIMER



REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE



TÉLÉCOMMANDE SÉCURISÉE



WI-FI



BLOCAJE DES TEMPÉRATURES



BLOCAJE DES MODES

Fonctions installateurs



AFFICHAGE DIGITAL VIA L'UNITÉ INTÉRIEURE



AUTO-DIAGNOSTIC



POMPE À CONDENSATS INTÉGRÉE



SORTIE ALARME



CONTACT SEC ON/OFF



COMPATIBLE GTC



MODE MAINTENANCE



MODE CHAUD SEUL

SUBVENTIONS



ÉLIGIBLE CEE

CERTIFICATION

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

www.eurovent-certification.com



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.

NOUVEAU

CDMD

Cassette 360°



FROID
A++



CHAUD
A+++



FLUIDE
R32



RC18
incluse



LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- Classe énergétique A++ en froid et A+++ en chaud.
- Filtre HEPA 13 : 5 couches de filtration, élimine le formaldéhyde, les allergies, la poussière, la fumée, les bactéries et les brouillards.

LE + « UTILISATEUR »

- Filtre HEPA, ioniser intégré et sonde d'humidité pour une meilleure qualité d'air.
- Diffusion 360°.
- Nouveau design s'intégrant parfaitement à vos faux-plafonds.
- Blocage des températures et des modes de fonctionnement pour réduire la consommation de vos bureaux.
- Nouveau thermostat avec Wi-Fi intégré.

LE + « INSTALLATEUR »

- Encore plus compact seulement 245 mm de hauteur. Parfait pour les petits faux-plafonds.
- Pompe à condensats intégré (1000 mm).
- Possibilité d'apport d'air neuf et d'insufflation dans un petit local.

LE + « TECHNOLOGIE »

- Contact On/Off.
- Sortie alarme.
- Détendeur électronique.
- Traitement Golden Fin.
- OptiPower vous permet de réduire la consommation de 25% ou 50%.

OPTIONS

ACCESSOIRE	CODE	VISUEL	FONCTION
Télécommande filaire RCW32	7ACEL1925		• Wi-Fi intégré, programmation hebdomadaire, fonction "I Feel", modes personnalisables, réglage de la ventilation et minuterie ON/OFF.
Télécommande filaire RCW26	7ACEL1876		• Contrôle jusqu'à 16 unités intérieures.
Clé USB Wi-Fi	7ACEL1744		• Accessoire pour piloter à distance en Wi-Fi pour CDMD.

DONNÉES TECHNIQUES

UNIQUEMENT
CONFIGURATION MULTISPLIT

UNITÉ INTÉRIEURE		CDMD-022N-09M25	CDMD-025N-09M25	CDMD-035N-09M25	CDMD-050N-09M25
Code		7SP042305	7SP042306	7SP042307	7SP042308
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
REFROIDISSEMENT					
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,21	2,64 (0,36~3,40)	3,52 (0,85~4,16)	5,28 (2,90~5,59)
Pdesignc	kW		2,6	3,5	5,3
Puissance absorbée nominale (min./max.) / EER	kW		0,81 (0,14~1,24) / 3,26	1,02 (0,16~1,45) / 3,46	1,55 (0,72~2,04) / 3,57
SEER/Classe énergétique			6,3/A++	6,8/A++	6,5/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15°~50°C Bulbe sec			
CHAUFFAGE					
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,2	2,93 (0,45~3,61)	3,81 (0,47~4,34)	5,57 (2,37~6,10)
Pdesignh (climat tempéré)	kW		2,0	2,7	4,2
Pdesignh (climat chaud)	kW		2,8	3,3	5,3
Puissance absorbée nominale (min./max.) / COP	kW		0,95 (0,12~1,29) / 3,08	1,02 (0,13~1,39) / 3,74	1,56 (0,70~1,95) / 3,57
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)			4,1/A+	4,1/A+	4,1/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)			5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Limites de fonctionnement	°C		-20~24	-15°~24°C Bulbe sec	
Puissance à -07°C	kW		2,38	2,74	4,82
Puissance à -10°C	kW		2,27	2,93	4,60
Puissance à -15°C	kW		2,13	3,07	4,31
UNITÉ INTÉRIEURE					
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	35/37/39	26/33/35,5/37	25,5/31,5/38,5/42	25/31,5/41/44
Puissance acoustique	dB(A)	55	52	55	59
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	400/460/500	400/460/500	330/520/620	300/540/660
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	570x245x570	570x245x570	570x245x570	570x245x570
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	715x295x640	715x295x640	715x295x640	715x295x640
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	14,6/17,5	14,6/17,5	16,1/18,8	16,2/19
FAÇADE					
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	620x50x620	620x50x620	620x50x620	620x50x620
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	715x115x700	715x115x700	715x115x700	715x115x700
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	2,7/4,3	2,7/4,3	2,7/4,3	2,7/4,3
Code façade		7ACVF0608			

UNITÉ EXTÉRIEURE			YDAX-025H-09M25	YDAX-035H-09M25	YDAX-050H-09M25
Code			7SP063240	7SP063170	7SP063171
Pression acoustique à 1 m	dB(A)		53	51	54
Puissance acoustique	dB(A)		63	62	65
Débit d'air	m³/h		2200	2200	2100
Type de compresseur			Rotatif	Rotatif	Rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm		765x555x303	765x555x303	805x554x330
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm		887x610x337	887x610x337	915x615x370
Poids net/Poids avec l'emballage	kg		24,6/27	26,6/29,4	32,5/35,3
ALIMENTATION					
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		3G1.5	3G1.5	3G1.5
Protection électrique	A		16	16	16
Liaisons électriques int/ext	mm²		4G1.5	4G1.5	4G1.5
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max.	m		25	25	30
Dénivelé max.	m		10	10	20
Réfrigérant/PRP			R32/675	R32/675	R32/675
Charge (5 m)	kg		0,65	0,72	1,15
Charge additionnelle	g/m		12	12	12

COMBINAISONS

UNITÉ INTÉRIEURE		COMPATIBLE AVEC UNITÉ EXTÉRIEURE	
CASSETTE		MONOSPLIT	MULTISPLIT
	CDMD 022N		 
	CDMD 025N-050N		 