



FWDE

Solutions
uniques



FLEXY MATCH



OPTIONS DE CONTRÔLE
AVANCÉ

ALLÈGE-PLAFONNIER MONOSPLIT

- Puissances disponibles de 3,5 à 6,8 kW.
- Froid seul.
- Finition "brillant".
- Technologie DC Inverter et entraînement du compresseur à onde sinusoïdale.
- Fonction "I feel" : déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.
- Températures intérieures basses dans des conditions extérieures extrêmes.



RC08W

AVANTAGES PRODUIT

- Application pour caves à vin. Fonctionnement jusqu'à -10°C à l'extérieur et jusqu'à 12°C à l'intérieur.
- Précharge jusqu'à longueur maximum du tube, jusqu'à 20 m.
- Optimisation des composants du split pour atteindre des températures intérieures basses dans des conditions extérieures extrêmes.

FLEXY MATCH SIMPLICITÉ D'ASSEMBLAGE	DC INVERTER	ENTRAÎNEMENT DU COMPRESSEUR À ONDE SINUSOÏDALE	CONSOMMATION EN MODE VEILLE	DÉMARRAGE BASSE TENSION
DÉMARRAGE BASSE TEMPÉRATURE	FLUIDE R410A	SOUPAPE DE DÉTENTE ÉLECTRONIQUE	CARTER ANTI-POUSSIÈRE ET ANTI-UV	INDICATEUR PROPRETE FILTRE
I FEEL	BALAYAGE LARGE	DÉBIT D'AIR MOTORISÉ 2D	MODE VEILLE	MINUTERIE PROGRAMMABLE
AUTO-DIAGNOSTIC LED	VOYANT BATTERIE FAIBLE	DÉMARRAGE AUTOMATIQUE	TÉLÉCOMMANDE SÉCURISÉE	VENTILATEUR AUTOMATIQUE
SORTIE ALARME	SORTIE APPAREIL EN MARCHÉ	SORTIE DÉTECTEUR DE PRÉSENCE	COMPATIBLE BMS	DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DU FONCTIONNEMENT
CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE	MODE DIAGNOSTIC VIA LA TÉLÉCOMMANDE DE L'UNITÉ INTÉRIEURE	DIAGNOSTIC NUMÉRIQUE POUR L'UNITÉ EXTERIEURE	CONTACT SEC POUR MODE NUIT DE L'UNITÉ EXTERIEURE	CONTACT SEC POUR INTERRUPTION DE SECOURS DE L'UE
UNITÉ EXTERIEURE SORTIE ALARME	PRÉCHARGE DE RÉFRIGÉRANT SUR TOUTE LA LONGUEUR	MODE TEST TECHNICIEN	FONCTIONNEMENT EN MODE FROID JUSQU'À -10°C EXTERIEUR	FONCTIONNEMENT EN MODE CHAUD JUSQU'À -15°C EXTERIEUR

DONNÉES TECHNIQUES FWDE

Unités intérieures		AWSI-FWDE012-N11	AWSI-FWDE018-N11	AWSI-FWDE024-N11
Unités extérieures		AWAU-YBDE012-H11	AWAU-YBDE018-H11	AWAU-YBDE024-H11
FROID				
Capacité	kW	3,5 (1,5-4,4)	5,0 (1,5-5,8)	6,8 (1,5-7,6)
Pdesignc	kW	3,5	5,0	6,8
Puissance absorbée	kW	0,98	1,51	2,25
SEER/Label énergétique		5,61/A+	5,1/A	5,1/A
Limites de fonctionnement	°C	-10°/46° Bulbe sec		
UNITÉ INTÉRIEURE				
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	30/41/45	40/48/51	46/50/54
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	51/53/56	56/60/65	58/63/66
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	300/350/400	600/750/870	800/950/1020
Déshumidification	l/h	1,5	2	2,5
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	820x630x190	1200x630x190	1200x630x190
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	920x726x273	1300x726x273	1300x726x273
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	22/26	30/35	32/36
Code		7SP012204	7SP012206	7SP012205
Prix / D3E	€	1 600,00 / 1,88	1 700,00 / 1,88	2 000,00 / 3,34
UNITÉ EXTÉRIEURE				
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	52	53	59
Puissance acoustique	dB(A)	62	63	69
Débit d'air	m³/h	1780	2160	3600
Type de compresseur		Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DC Inverter
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	795x610x290	795x610x290	950x864x340
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	970x650x394	970x650x394	1140x930x510
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	38,5/42,5	38/41	65,5/73
Code		7SP061820	7SP061884	7SP061885
Prix / D3E	€	1 300,00 / 6,02	1 600,00 / 6,02	2 900,00 / 6,02
Prix de l'appareil complet / D3E	€	2 900,00 / 7,90	3 300,00 / 7,90	4 900,00 / 9,36
ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ				
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Protection électrique	A	16	20	25
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x2,5	4x1,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	3/8"
Longueur max	m	20	20	30
Dénivelé max	m	10	10	15

SOLUTIONS AIRWELL

