

Airwell

■ Just feel well

SXE [ECODESIGN]

Allège-plafonnier mono & multisplit premium / DC Inverter



[EC COMPLY]

Solutions
uniques



OPTIONS DE CONTRÔLE
AVANCÉ

- Puissances disponibles de 2,5 à 5 kW.
- Réversible.
- Technologie DC Inverter et entraînement du compresseur à onde sinusoïdale (> 3,5 kW).
- Fonction "I feel" : déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.



Toutes tailles



AVANTAGES PRODUIT

- > Balayage horizontal et vertical automatique.
- > Limites de fonctionnement jusqu'à -15°C en chauffage et -10°C en refroidissement.
- > Précharge jusqu'à la longueur de tube maximum.
- > Possibilité de report d'alarme, de marche/arrêt à distance, de connexion détecteur de présence, de commande via gestion centralisée.
- > Option mode forcé chauffage seulement.



RC08W

[EC COMPLY] Produit non inclus dans la réglementation ECO Design

Airwell Residential

AIRWELL ■ ELECTRA ■ JOHNSON

SXE

Allège-plafonnier mono & multisplit premium / DC Inverter



RCW2 (option)

[EC COMPLY]

- FLEXY MATCH: SIMPLICITÉ D'ASSEMBLAGE
- DC INVERTER
- ENTRAÎNEMENT DU COMPRESSEUR À ONDE SINUSOÏDALE
- 1W: CONSOMMATION EN MODE VEILLE
- Low: DÉMARRAGE BASSE TENSION
- Low: DÉMARRAGE BASSE TEMPÉRATURE
- R410A: FLUIDE R410A
- SOUAPE DE DÉTENTE ÉLECTRONIQUE
- CARTER ANTI-POUSSIÈRE ET ANTI-UV
- INDICATEUR PROPRIÉTÉ FILTRE
- I FEEL
- BALAYAGE LARGE
- DÉBIT D'AIR MOTORISÉ 4D
- MODE VEILLE
- CONSERVE LA CHALEUR
- 24 H: MINUTERIE PROGRAMMABLE
- LED D'AUTO-DIAGNOSTIC
- VOYANT BATTERIE FAIBLE
- RESTART: DÉMARRAGE AUTOMATIQUE
- TELECOMMANDE SÉCURISÉE
- DÉGIVRAGE AVANCE
- FONCTIONNEMENT MODE AUTOMATIQUE
- VENTILATEUR AUTOMATIQUE
- OPTION COMMANDE FILAIRE
- SORTIE ALARME
- SORTIE APPAREIL EN MARCHÉ
- SORTIE DÉTECTEUR DE PRÉSENCE
- GROUP CONTROL: COMMANDE DE GROUPE
- BMS: COMPATIBLE BMS
- DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DU FONCTIONNEMENT
- ODU: CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE
- ODU: DIAGNOSTIC NUMÉRIQUE POUR L'UNITÉ EXTERIEURE CONTACT SEC POUR
- ODU: MODE NUIT DE L'UNITÉ EXTERIEURE
- STBY ODU: CONTACT SEC POUR INTERRUPTEUR DE SECOURS DE L'UE
- ODU: UNITÉ EXTERIEURE SORTIE ALARME
- ODU: PRÉCHARGE DE RÉFRIGÉRANT SUR TOUTE LA LONGUEUR
- TEST MODE: MODE TEST TECHNICIEN
- 10°C: FONCTIONNEMENT EN MODE FROID, JUSQU'À -10°C EXTERIEUR
- 15°C: FONCTIONNEMENT EN MODE CHAUD, JUSQU'À -15°C EXTERIEUR



[DONNÉES TECHNIQUES]

Unités intérieures		AWSI-SXE009-N11	AWSI-SXE012-N11	AWSI-SXE018-N11
Unités extérieures		AWAU-YBDE009-H11	AWAU-YBDE012-H11	AWAU-YBDE018-H11
FROID				
Capacité	kW	2,5 (1,4-3,6)	3,5 (1,5-4,4)	5 (1,5-5,8)
Pdesignc	kW	2,5	3,5	5
Puissance absorbée	kW	0,62	0,98	1,51
SEER/Label énergétique		5,20/A	5,30/A	5,10/A
Limites de fonctionnement	°C	-10°/46° Bulbe sec		
CHAUD				
Capacité	kW	3,2 (1,5-4,5)	4,2 (1,5-5,0)	5,6 (1,3-6,5)
Pdesignh	kW	2,5	3,5	4,5
Puissance absorbée	kW	0,93	1,31	1,59
SCOP/Label énergétique		3,40/A	3,60/A	3,60/A
Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec		
UNITÉ INTÉRIEURE				
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	29/37/42	30/41/45	40/48/51
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	41/49/54	51/53/56	56/60/65
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	300/350/400	300/350/400	600/750/870
Déshumidification	l/h	1	1,5	2
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	820x630x190	820x630x190	1200x630x190
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	920x726x273	920x726x273	1300x726x273
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	21/25	22/26	30/35
Code		7SP012201	7SP012202	7SP012203
UNITÉ EXTÉRIEURE				
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	51	52	53
Puissance acoustique	dB(A)	61	62	63
Débit d'air	m³/h	1780	1780	2160
Type de compresseur		Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	795x610x290	795x610x290	795x610x290
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	970x650x394	970x650x394	970x650x394
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	38/42	38,5/42,5	38/41
Code		7SP061819	7SP061820	7SP061884
ALIMENTATION 1-230V - 50 HZ				
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	Intérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Protection électrique	A	16	16	20
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x1,5	4x2,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max	m	20	20	20
Dénivelé max	m	10	10	10