

SXB [ECODESIGN]

Allège-plafonnier
mono & multisplit
premium / DC Inverter



ACTUALISÉ (en cours de développement)

Nouveau moteur DC
haute performance.

- 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.
- > Possibilité de report d'alarme, de Marche/Arrêt à distance, de connexion détecteur de présence, de commande via gestion centralisée.
- > Limites de fonctionnement jusqu'à -15°C en chauffage et -10°C en refroidissement.
- > Précharge jusqu'à la longueur de tube maximum.
- > Option mode forcé chauffage seulement.
- > Moteur DC haute performance.
- > Traitement anti-corrosif sur les unités extérieures et cartes électroniques.
- > Possibilité d'inverser le contact sec : normalement ouvert / normalement fermé.



RC08W

[ECODESIGN] Compatible avec la réglementation ECO Design

SXB

Allège-plafonnier mono & multisplit premium / DC Inverter



RCW2 (option)

- FLEXY MATCH**: FLEXY MATCH
- DC INVERTER**: DC INVERTER
- ENTRAÎNEMENT DU COMP. À ONDE SINUSOÏDALE**: ENTRAÎNEMENT DU COMP. À ONDE SINUSOÏDALE
- CONSUMMATION EN MODE VELLE**: CONSUMMATION EN MODE VELLE
- DÉMARRAGE BASSE TENSION**: DÉMARRAGE BASSE TENSION
- DÉMARRAGE BASSE TEMPÉRATURE**: DÉMARRAGE BASSE TEMPÉRATURE
- FLUIDE R410A**: FLUIDE R410A
- DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE**: DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE
- CARTER ANTI-POUSSIÈRE ET ANTI-UV**: CARTER ANTI-POUSSIÈRE ET ANTI-UV
- INDICATEUR PROPRETE FILTRE**: INDICATEUR PROPRETE FILTRE
- I FEEL**: I FEEL
- LARGE ANGLE D'OUVERTURE**: LARGE ANGLE D'OUVERTURE
- SÉRIÉ D'AIR MOTORISÉ 4D**: SÉRIÉ D'AIR MOTORISÉ 4D
- MODE VELLE**: MODE VELLE
- CONSERVE LA CHALEUR**: CONSERVE LA CHALEUR
- MINUTIERE PROGRAMMABLE**: MINUTIERE PROGRAMMABLE
- LED D'AUTO-DIAGNOSTIC**: LED D'AUTO-DIAGNOSTIC
- VOYANT BATTERIE FAIBLE**: VOYANT BATTERIE FAIBLE
- DÉMARRAGE AUTOMATIQUE**: DÉMARRAGE AUTOMATIQUE
- TÉLÉCOMMANDE SÉCURISÉE**: TÉLÉCOMMANDE SÉCURISÉE
- DÉGELAGE AVANCÉ**: DÉGELAGE AVANCÉ
- FONCTIONNEMENT MODE AUTOMATIQUE**: FONCTIONNEMENT MODE AUTOMATIQUE
- VENTILATEUR AUTOMATIQUE**: VENTILATEUR AUTOMATIQUE
- OPTION DE COMMANDE FLAÛE**: OPTION DE COMMANDE FLAÛE
- SORTIE ALARME**: SORTIE ALARME
- SORTIE APPAREIL ON OFF**: SORTIE APPAREIL ON OFF
- SORTIE DETECTEUR DE PRESENCE**: SORTIE DETECTEUR DE PRESENCE
- COMMANDE DE GROUPE**: COMMANDE DE GROUPE
- DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DU FONCTIONNEMENT**: DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DU FONCTIONNEMENT
- CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE**: CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE
- DIAGNOSTIC NUMÉRIQUE POUR UNITÉ EXTÉRIEURE CONTACT SEC POUR**: DIAGNOSTIC NUMÉRIQUE POUR UNITÉ EXTÉRIEURE CONTACT SEC POUR
- MODE NUIT DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE CONTACT SEC POUR**: MODE NUIT DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE CONTACT SEC POUR
- INTERRUPTEUR DE SECOURS DE L'VE**: INTERRUPTEUR DE SECOURS DE L'VE
- SORTIE ALARME UNITÉ EXTÉRIEURE**: SORTIE ALARME UNITÉ EXTÉRIEURE
- PRÉCHARGÉ DE RÉFÉRENTIEL SUR TOUTE LA LONGUEUR**: PRÉCHARGÉ DE RÉFÉRENTIEL SUR TOUTE LA LONGUEUR
- MODE TEST TECHNICIEN**: 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
- POMPE À CONDENSATS INTÉGRÉE**: POMPE À CONDENSATS INTÉGRÉE
- COMPATIBLE GTC**: COMPATIBLE GTC

[DONNÉES TECHNIQUES]



Unités intérieures		AWSI-SXB009-N11	AWSI-SXB012-N11	AWSI-SXB018-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)
Pdesignnc	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)
Pdesignnh	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		
Capacité à -10°C	kW	2,37	2,82	3,73
Capacité à -15°C	kW	2,05	2,5	3,24
UNITÉ INTÉRIEURE				
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	29/37/44	30/41/47	40/48/53
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	41/49/56	51/53/58	56/60/66
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		7SP012219	7SP012220	7SP012221
UNITÉ EXTÉRIEURE				
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	51	52	53
Puissance acoustique	dB(A)	61	62	65
Débit d'air	m³/h	1780	1780	2500
Type de compresseur		Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DC Inverter
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	795x610x290	795x610x290	900x700x340
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	970x650x394	970x650x394	985x730x435
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	38/42	38,5/42,5	56/58,5
Code		7SP061819	7SP061820	7SP061886
ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ				
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	Intérieur & Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Protection électrique	A	16	16	20
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5
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	30
Dénivelé max	m	10	10	15