

POMPE À CHALEUR AIR/AIR CLIMATISEUR SPLIT MURAL

MARVIN



Bleu Navy



YAA1FB18



CARACTÉRISTIQUES & ÉQUIPEMENTS STANDARDS

- Classe énergétique A+++ / A++ sur taille 9
- Classe énergétique A++ / A+ sur tailles 12 - 18 -24
- Esthétique et disponible en 4 couleurs
- 7 vitesses de ventilation
- Balayage horizontal et vertical motorisé
- Connectivité à distance WiFi
- Ioniseur plasma froid - PlasmaTec
- Désinfection UVC-Led
- Contrôle de l'humidité
- Contact sec Marche/Arrêt
- Fonction I-Feel
- Filtres catéchine et charbon actif
- Livrée de série : télécommande à distance IR (YAA1FB18)



Blanc



Argent



Champagne

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Commande filaire standard SWC-04
- Commande filaire programmable SWC-02
- Commande centralisée tactile SCC-36

DC INVERTER PLASMA+TEC



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Taille	9	12	18	24
Split système complet				
Code ensemble Blanc	QKSH1209A	QKSH1212A	QKSH1218A	QKSH1224A
Code ensemble Argent	QKSH1209C	QKSH1212C	QKSH1218C	QKSH1224C
Code ensemble Bleu Navy	QKSH1209B	QKSH1212B	QKSH1218B	QKSH1224B
Code ensemble Champagne	QKSH1209D	QKSH1212D	QKSH1218D	QKSH1224D
Puissance frigorifique nom (kW)	2,70	3,50	5,30	7,10
Puissance frigorifique min/max. (kW)	0,80 / 3,80	0,90 / 4,40	0,90 / 6,30	1,80 / 7,80
Puissance absorbée en froid (kW)	0,67	0,99	1,58	2,03
SEER / Classe énergétique	8,50 / A+++	7,20 / A++	7,30 / A++	7,00 / A++
Pdesignc (kW)	2,70	3,50	5,30	7,10
Qce - Consommation annuelle en froid (kWh/an)	111	170	254	355
Puissance calorifique nominale (kW)	3,00	3,80	5,40	7,30
Puissance calorifique min. /max. (kW)	0,90 / 4,30	0,90 / 4,70	1,10 / 7,00	1,50 / 9,40
Puissance absorbée en chaud (kW)	0,68	0,98	1,39	1,87
SCOP / Classe énergétique zone moyenne	4,60 / A++	4,10 / A+	4,20 / A+	4,30 / A+
Pdesignh - Zone moyenne (kW)	2,70	3,20	4,20	5,60
Qhe - Consommation annuelle en chaud (kWh/an)	822	1093	1380	1823
Puissance calorifique à -7°C (kW)	NC	NC	NC	NC
Unité intérieure				
Coloris Blanc - Modèle	SIH-09BIMW	SIH-12BIMW	SIH-18BIMW	SIH-24BIMW
Coloris Argent - Modèle	SIH-09BIMS	SIH-12BIMS	SIH-18BIMS	SIH-24BIMS
Coloris Bleu Navy - Modèle	SIH-09BIMN	SIH-12BIMN	SIH-18BIMN	SIH-24BIMN
Coloris Champagne - Modèle	SIH-09BIMC	SIH-12BIMC	SIH-18BIMC	SIH-24BIMC
Débit d'air (PV /GV) (m³/h)	390 / 610	390 / 680	450 / 1000	400 / 1000
Niveau de pression sonore froid min / max à 1 m (dB(A))	19 / 38	19 / 41	23 / 45	27 / 48
Niveau de puissance sonore maximal (dB(A))	58	60	60	65
Diamètre condensats (mm)	16	16	16	16
Déshumidification (l/h)	0,80	1,40	1,90	2,40
Dimensions (mm) Ht x L x P	293 x 837 x 200	293 x 837 x 200	311 x 993 x 222	311 x 993 x 222
Poids (kg)	9,50	9,50	12,50	13,00
Unité extérieure				
Modèle	SOH-09BIM	SOH-12BIM	SOH-18BIM	SOH-24BIM
Débit d'air (m³/h)	1950	1950	2200	3600
Plage de fonctionnement en froid - Air ext. (°C)	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50
Plage de fonctionnement en chaud - Air ext. (°C)	-25 à +30	-25 à +30	-25 à +30	-25 à +30
Niveau de pression sonore à 1 m (dB(A))	50	52	56	59
Niveau de puissance sonore maximal (dB(A))	61	63	65	70
Entraxe de fixation (mm) L x P	455 x 310	455 x 310	512 x 332	570 x 371
Dimensions (mm) Ht x L x P	555 x 732 x 330	555 x 732 x 330	555 x 802 x 350	660 x 958 x 402
Poids (kg)	25,00	25,50	31,50	45,00
Données d'installation				
Précharge d'usine R32 (kg / TeqCO2)	0,53 / 0,36	0,57 / 0,38	0,85 / 0,57	1,40 / 0,94
Diamètre liquide - gaz	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Longueur mini/maxi de liaison frigorifique (m)	3 / 15	3 / 15	3 / 25	3 / 25
Dénivelé maximum (m)	10	10	10	10
Longueur sans appoint (m)	5	5	5	5
Complément de charge (g/m)	16	16	16	40
Disjoncteur de protection* (A)	16	16	16	20
Câble d'alimentation puissance* (mm²)	3G1.5	3G1.5	3G2.5	3G2.5
Câble d'interconnexion entre unités int./ext. (mm²)	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Alimentation (V-Ph-Hz)	230V-1Ph-50Hz	230V-1Ph-50Hz	230V-1Ph-50Hz	230V-1Ph-50Hz

* Données à valider selon les normes électriques en vigueur dans le pays d'installation.