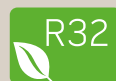


POMPE À CHALEUR AIR/AIR CLIMATISEUR SPLIT MURAL

KEYON



YAA1FB6

CARACTÉRISTIQUES & ÉQUIPEMENTS STANDARDS

- Classe énergétique A++ / A+
- Connectivité à distance WiFi
- Ioniseur plasma froid - PlasmaTec
- Contact sec Marche/Arrêt (sauf taille 9)
- Afficheur désactivable
- Fonction I-Feel
- Mode chauffage hors gel 8°C
- Filtres catéchine et charbon actif
- Livrée de série : télécommande à distance IR (YAA1FB6)



ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Commande filaire standard SWC-04 (sauf taille 9)
- Commande filaire programmable SWC-02 (sauf taille 9)
- Commande centralisée tactile SCC-36 (sauf taille 9)

DC INVERTER

PLASMA+TEC



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Taille	9	12	18	24
Split système complet				
Code	QKSH1109A	QKSH1112A	QKSH1118A	QKSH1124A
Puissance frigorifique nom (kW)	2,70	3,20	4,60	6,20
Puissance frigorifique min/max. (kW)	0,60 / 3,40	0,90 / 3,70	1,00 / 5,30	1,80 / 6,40
Puissance absorbée en froid (kW)	0,74	0,99	1,36	1,77
SEER / Classe énergétique	6,60 / A ++	6,50 / A++	6,40 / A++	6,80 / A++
Pdesignc (kW)	2,70	3,20	4,60	6,20
Qce - Consommation annuelle en froid (kWh/an)	143	172	251	319
Puissance calorifique nominale (kW)	2,80	3,40	5,20	6,50
Puissance calorifique min. /max. (kW)	0,60 / 3,70	0,90 / 4,10	1,00 / 5,65	1,60 / 6,60
Puissance absorbée en chaud (kW)	0,70	0,92	1,34	1,65
SCOP / Classe énergétique zone moyenne	4,20 / A+	4,10 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+
Pdesignh - Zone moyenne (kW)	2,50	2,70	3,70	4,70
Qhe - Consommation annuelle en chaud (kWh/an)	833	922	1295	1645
Puissance calorifique à -7°C (kW)	2,52	3,06	4,68	5,85
Unité intérieure				
Modèle	SIH-09BIK	SIH-12BIK	SIH-18BIK	SIH-24BIK
Débit d'air (PV /GV) (m³/h)	290 / 550	390 / 680	550 / 850	650 / 1100
Niveau de pression sonore froid min / max à 1 m (dB(A))	23 / 40	23 / 41	31 / 48	35 / 48
Niveau de puissance sonore maximal (dB(A))	55	57	58	61
Diamètre condensats (mm)	16	16	16	16
Déshumidification (l/h)	0,80	1,40	1,80	1,80
Dimensions (mm) Ht x L x P	251 x 770 x 190	289 x 849 x 215	300 x 972 x 225	325 x 1081 x 248
Poids (kg)	8,50	10,50	13,50	16,50
Unité extérieure				
Modèle	SOH-09BIK	SOH-12BIK	SOH-18BIK	SOH-24BIK
Débit d'air (m³/h)	1950	1950	1950	2800
Plage de fonctionnement en froid - Air ext. (°C)	-15 à +43	-15 à +43	-15 à +43	-15 à +43
Plage de fonctionnement en chaud - Air ext. (°C)	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
Niveau de pression sonore à 1 m (dB(A))	51	52	53	58
Niveau de puissance sonore maximal (dB(A))	62	64	63	67
Entraxe de fixation (mm) L x P	455 x 310	455 x 310	455 x 310	528 x 349
Dimensions (mm) Ht x L x P	550 x 732 x 330	550 x 732 x 330	550 x 732 x 330	555 x 873 x 376
Poids (kg)	25,00	25,00	26,50	36,50
Données d'installation				
Précharge d'usine R32 (kg / TeqCO2)	0,53 / 0,36	0,57 / 0,38	0,75 / 0,51	1,30 / 0,88
Diamètre liquide - gaz	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
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	16
Disjoncteur de protection* (A)	16	16	16	16
Câble d'alimentation puissance* (mm²)	3G1.5	3G1.5	3G1.5	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.