

POMPE À CHALEUR MURAL INVERTER SRK-ZS



RoHS



SRK25ZS-W · SRK35ZS-W · SRK50ZS-W

SRK25ZS-WT · SRK35ZS-WT · SRK50ZS-WT



SRC25ZS-S · SRC35ZS-S · SRC50ZS-S

- ▶ Design réalisé par un cabinet de design
- ▶ Parfaitement adapté aux espaces de vie de petite et moyenne taille
- ▶ Débit d'air silencieux et longue portée
- ▶ Distribution de l'air 3D automatique
- ▶ 4 vitesses de ventilation
- ▶ Facilité d'installation, longueurs de raccords frigorifiques +33%
- ▶ Technologie MHI sans allergènes et purificatrice d'air
- ▶ Contrôle WIFI (AM-MHI-01) via smartphone ou tablette (en option)
- ▶ Possibilité de raccorder une télécommande filaire avec le kit SC-BIKN2-E
- ▶ Unité intérieure raccordable sur multisplit SCM-ZS et ZM



Livrée d'origine



SCOP
4,6



▶ PERFORMANCE ◀



yack®



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	R410A	MODÈLES		SRK25ZS	SRK35ZS	SRK50ZS
		Unités intérieures	Unités extérieures	SRK25ZS-W ou ZS-WT SRC25ZS-S	SRK35ZS-W ou ZS-WT SRC35ZS-S	SRK50ZS-W ou ZS-WT SRC50ZS-S
Froid	Puissance frigorifique (mini-maxi)		kW	2,5 (1,0-2,9)	3,5 (1,0-3,8)	5,0 (1,7-5,5)
	Puissance absorbée (mini-maxi)		kW	0,62 (0,21-0,88)	1,01 (0,21-1,24)	1,56 (0,40-2,3)
	Intensité absorbée nominale		A	3,1	4,7	6,9
Chaud	Puissance calorifique (mini-maxi)		kW	3,2 (0,9-4,4)	4,0 (0,9-4,8)	5,8 (1,6-6,6)
	Puissance calorifique Température extérieure -7°C		kW	2,26	2,83	4,1
	Puissance absorbée (mini-maxi)		kW	0,80 (0,17-1,36)	1,00 (0,17-1,45)	1,59 (0,37-2,3)
	Intensité absorbée nominale		A	3,8	4,7	7,0
Performances	EER	-	-	4,03	3,47	3,21
	COP	-	-	4,00	4,00	3,65
	SEER / Pdesignc	-	-	7,8 / 2,5	7,8 / 3,5	6,26 / 5,0
	SCOP / Pdesignh	-	-	4,6 / 2,5	4,6 / 2,8	4,2 / 3,9
Label énergétique	EER / SEER	-	-	A++		A++
	COP / SCOP	-	-	A++		A+
Débit d'air	Unité intérieure PV/MV/GV/TGV	Mode froid	m³/h	300 / 354 / 420 / 594	300 / 336 / 552 / 678	354 / 444 / 594 / 726
		Mode chaud		354 / 402 / 522 / 678	366 / 420 / 660 / 738	444 / 546 / 672 / 834
	Unité extérieure	Mode froid		1644	1890	1968
		Mode chaud		1416	1668	1968
Pression sonore de l'unité intérieure PV/MV/GV/TGV	Mode froid			19 / 23 / 28 / 36	19 / 26 / 30 / 40	22 / 28 / 36 / 45
	Mode chaud			19 / 24 / 30 / 39	19 / 25 / 36 / 41	24 / 31 / 37 / 45
Niveau de la puissance sonore U.I. (froid/chaud)			dB(A)	52 / 55	56 / 58	58 / 59
Niveau de pression sonore de l'U.E.	Mode froid / chaud (mode silence)			46 / 46 (42 / 43)	50 / 48 (45 / 44)	51 / 53 (43 / 45)
Niveau de puissance sonore de l'U.E.	Mode froid / chaud			58 / 58	62 / 61	62 / 63
Dimensions (HxLxP)	Unité intérieure			mm	290 x 870 x 230 (ZS-W : RAL9003 / ZS-WT : RAL7048 et RAL9011)	
	Unité extérieure		540 x (780+62) x (290+49) (RAL7044)		595 x (780+62) x (290+49) (RAL7044)	
Poids nets (u. intérieure / u. extérieure)			kg	9,5 / 31,5	9,5 / 34,5	10 / 36,5
Diamètre Tube Liquide	Type raccord Flare		pouce	1/4"		
Diamètre Tube gaz				3/8"		1/2"
Filtres	Anti-allergènes	-		1		
	Désodorisant photocatalytique	-		1		

CARACTÉRISTIQUES D'INSTALLATION

Type d'alimentation électrique	-	Monophasé (Ph+N+T), 230V, 50Hz sur unité extérieure			
Liaison électrique entre unité Int. / Ext.	mm²	4 x 1,5			
Câble unité extérieure / Protection électrique	mm²/A	3G2,5 / 10A courbe C		3G2,5 / 16A courbe C	
Pré-chargé en R410A	g	750 pour 15 m	950 pour 15 m	1250 pour 15 m	
Complément de charge en R410A	g/m	20			
Longueur de tubes max.	m	20			25
Dénivelé max.		10			15

LIMITES DE FONCTIONNEMENT

		Température intérieure	Température extérieure
Froid	Limite supérieure	32°C	46°C
	Limite inférieure	18°C	-15°C
Chaud	Limite supérieure	30°C	24°C
	Limite inférieure	15°C	-15°C



WWW.YACK.FR