

POMPE À CHALEUR MURAL INVERTER SRK-ZRW



R



SRK63ZR-W · SRK71ZR-W · SRK80ZR-W · SRK100ZR-W

SRC63ZR-W

SRC71ZR-W
SRC80ZR-W

FDC71VNX-W

FDC100VNP-W

FDC100VNA-W
/VSA-WFDC100VNX-W
/VSX-W

- ▶ Solution idéale pour chauffer et rafraîchir de grandes pièces
- ▶ Compacte et légère
- ▶ Faible GWP et haute efficacité énergétique grâce au R32
- ▶ 4 vitesses de ventilation
- ▶ Débit d'air silencieux et longue portée (jusqu'à 20 mètres)
- ▶ Distribution de l'air 3D automatique
- ▶ Maintien de la puissance en mode chaud jusqu'à -15°C pour les SRK100ZRSXW et -10°C pour les SRK100ZRNXW
- ▶ 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



Livrée d'origine



SCOP
4,7
SRK63ZR

À partir de 25 dB(A)



Wi-Fi
Compatible

HyperInverter
PERFORMANCE



Chaud seul possible



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES			MODÈLES		SRK63ZRW SRK63ZR-W SRC63ZR-W	SRK71ZRW SRK71ZR-W SRC71ZR-W	SRK71ZRNXXW SRK71ZR-W FDC71VNX-W	SRK80ZRW SRK80ZR-W SRC80ZR-W	SRK100ZRNPW SRK100ZR-W FDC100VNP-W	SRK100ZRNAW/SAW SRK100ZR-W FDC100VNA-W/ VSA-W	SRK100ZRNXXW/SXW SRK100ZR-W FDC100VNX-W/ VSX-W
Froid	Puissance frigorifique (mini-maxi)	kW	6,3 (1,2-7,4)	7,1 (2,3-7,8)	7,1 (3,2-8,0)	8,0 (2,3-9,7)	9,6 (2,1-9,6)	10,0 (4-11,2)	10,0 (3,5-11,2)		
	Puissance absorbée (mini-maxi)	kW	1,63 (0,2-2,5)	1,93 (0,48-2,4)	1,93	2,09 (0,48-3,2)	3,10	3,19	2,74		
	Intensité absorbée nominale	A	7,2	8,6	8,6	9,3	13,2	VNA : 14,3 VSA : 4,8	VNX : 12,1 VSX : 4,7		
Chaud	Puissance calorifique (mini-maxi)	kW	7,1 (0,8-9,3)	8,0 (2,0-10,8)	8,0 (3,6-9,0)	9,0 (2,1-11,2)	10,0 (1,7-10,4)	11,2 (4,0-12,5)	11,2 (2,7-12,5)		
	Puissance calorifique Température extérieure -7°C	kW	5,02	5,65	6,23	6,36	7,02	9,53	11,2		
	Puissance absorbée (mini-maxi)	kW	1,64 (0,16-2,8)	1,95 (0,4-3,6)	1,78	2,27 (0,4-3,5)	2,80	3,04	3,04		
	Intensité absorbée nominale	A	7,2	8,7	7,9	10,1	11,9	VNA : 13,6 VSA : 4,6	VNX : 13,3 VSX : 5,1		
Performances	EER	-	3,87	3,68	3,68	3,83	3,10	3,13	3,65		
	COP	-	4,33	4,10	4,49	3,96	3,57	3,68	3,69		
	SEER / Pdesignc	-	8,1 / 6,3	7,4 / 7,1	6,8 / 7,1	7,0 / 8,0	6,1 / 9,6	6,1 / 10	6,5 / 10		
	SCOP / Pdesignh	-	4,7 / 5,4	4,5 / 6,6	4,7 / 5,8	4,4 / 7,1	4,1 / 6,0	4,3 / 8,5	4,0 / 10,5		
Label énergétique	EER / SEER	-	A+ / A++								
	COP / SCOP	-	A+ / A++	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A	
Débit d'air	Unité intérieure	Mode froid	624 / 942 / 1086 / 1230		624 / 972 / 1116 / 1230		624 / 1050 / 1212 / 1410		624 / 1056 / 1278 / 1470		
		Mode chaud	786 / 990 / 1140 / 1350		798 / 1038 / 1188 / 1500		810 / 1104 / 1278 / 1590		816 / 1146 / 1392 / 1650		
	Unité extérieure	Mode froid	2490	3300	3600	3780	3300	4500	6000		
		Mode chaud	2490	2610	3000	2970	3750	4380	6000		
Pression sonore de l'unité intérieure PV/MV/GV/TGV	Mode froid		25 / 35 / 39 / 44		25 / 37 / 41 / 44		26 / 39 / 44 / 47		27 / 40 / 45 / 48		
	Mode chaud		28 / 34 / 38 / 44		28 / 35 / 39 / 46		29 / 36 / 41 / 47		30 / 38 / 43 / 48		
Niveau de la puissance sonore U.I. (froid/chaud)		dB(A)	56 / 58	58 / 60	57 / 60	60 / 62	63 / 63				
Niveau de pression sonore de l'U.E.	Mode froid / chaud (mode silence)		54 / 54 (45 / 45)	53 / 51 (45 / 41)	51 / 51 (47 / 45,5)	56 / 55 (47 / 42)	56 / 54 (52 / 50)	54 / 55 (48 / 44)	53 / 51 (49 / 48)		
Niveau de puissance sonore de l'U.E.	Mode froid / chaud		64 / 65	63 / 63	66 / 66	68 / 67	68 / 67	69 / 70	67 / 67		
Dimensions (HxLxP)	Unité intérieure		339 x 1197 x 262								
	Unité extérieure	mm	640 x (800+71) x 290	750 x (880+88) x 340				845 x 970 x 370	1300 x 970 x 370		
Poids nets (u. intérieure / u. extérieure)		kg	15,5 / 45	15,5 / 57	15,5 / 60	16,5 / 57	16,5 / 57	16,5 / VNA : 77 16,5 / VSA : 78	16,5 / VNX : 97 16,5 / VSX : 99		
Diamètre Tube Liquide	Type raccord Flare	pouce	1/4"		Liaisons et UI 1/4"; UE : 3/8"	1/4"	Liaisons et UE 1/4"; UI : 3/8"	3/8"			
Diamètre Tube gaz			1/2"	5/8"							
Filtres	Anti-allergènes	-	1								
	Désodorisant photocatalytique	-	1								

CARACTÉRISTIQUES D'INSTALLATION

Type d'alimentation électrique	-	Monophasé (Ph+N+T), 230V, 50Hz sur unité extérieure							Triphasée sur UE	Mo-no-phasée sur UE	Triphasée sur UE
Liaison électrique entre unité Int./Ext.	mm ²	4 x 1,5									
Câble unité extérieure / Protection électrique	mm ² /A	3G2,5 / 15A courbe C			3G2,5 / 20A courbe C			3G4 / 20A courbe C	VN : 3G6 / 32A courbe C VS : 5G2,5 / 20A courbe C		
Pré-chargé en R32	g	1250 pour 15 m	1500 pour 15 m	2750 pour 30 m	1600 pour 15 m	1700 pour 15 m	3300 pour 30 m	4000 pour 30 m			
Complément de charge en R32	g/m	25			54	25	20	54	54		
Longueur de tubes max.		30			50	30	30	50	100		
Dénivelé max.	m	20			30	20	20	UE au dessus 49 m / UE en dessous 15 m	UE au dessus 50 m / UE en dessous 15 m		

LIMITES DE FONCTIONNEMENT

		Température intérieure				Température extérieure			
Froid	Limite supérieure	32°C				SRC et VNP : 46°C / FDC : 50°C			
	Limite inférieure	18°C				-15°C			
Chaud	Limite supérieure	30°C				SRC : 24°C / FDC : 20°C			
	Limite inférieure	15°C				SRC et VNP : -15°C / FDC : -20°C			



WWW.YACK.FR