

# POMPE À CHALEUR MURAL HYPER INVERTER & PERFORMANCE SRK-ZRWF



RoHS

## WIFI INTÉGRÉ



SRK63ZR-WF · SRK71ZR-WF · SRK80ZR-WF · SRK100ZR-WF

SRC63ZR-W  
FDC71VNP-WSRC71ZR-W  
SRC80ZR-W

FDC71VNX-W

FDC100VNP-W

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

- ▶ Solution idéale pour chauffer et rafraîchir de grandes pièces
- ▶ 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, intégré dans l'unité, géré à l'aide de l'application Smart M-AIR
- ▶ Possibilité de raccorder une télécommande filaire avec le kit SC-BIKN2-E (non-compatible avec le Wifi intégré)



Livrée d'origine



SCOP  
4,7  
SRK63ZR

À partir de 25 dB(A)

Wi-Fi  
Intégré

**HyperInverter**  
PERFORMANCE

Chaud seul  
possible



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES Unités Intérieures Unités extérieures		SRK63ZRWF SRK63ZR-WF SRC63ZR-W	SRK71ZRWF SRK71ZR-WF SRC71ZR-W	SRK71ZRNPF SRK71ZR-WF FDC71ZVNP-W	SRK71ZRNWF SRK71ZR-WF FDC71VNX-W	SRK80ZRWF SRK80ZR-WF SRC80ZR-W	SRK100ZRNPF SRK100ZR-WF FDC100VNP-W	SRK100ZRNWF/SAWF SRK100ZR-WF FDC100VNA-W/ VSA-W	SRK100ZRNWF/ SXWF SRK100ZR-WF FDC100VNX-W/ VSX-W	
Froid	Puissance frigorifique (mini-maxi)	kW	<b>6,3 (1,2-7,4)</b>	<b>7,1 (2,3-7,8)</b>	<b>7,1 (1,5-7,3)</b>	<b>7,1 (3,2-8,0)</b>	<b>8,0 (2,3-9,7)</b>	<b>9,6 (2,1-9,6)</b>	<b>10,0 (4-11,2)</b>	<b>10,0 (3,5-11,2)</b>		
	Puissance absorbée (mini-maxi)	kW	1,63 (0,2-2,5)	1,93 (0,48-2,4)	2,36	1,93	2,09 (0,48-3,2)	3,10	3,19	2,74		
	Intensité absorbée nominale	A	7,2	8,6	10,5	8,6	9,3	13,2	VNA : 14,3 VSA : 4,8	VNX : 12,1 VSX : 4,7		
Chaud	Puissance calorifique (mini-maxi)	kW	<b>7,1 (0,8-9,3)</b>	<b>8,0 (2,0-10,8)</b>	<b>7,1 (1,5-7,3)</b>	<b>8,0 (3,6-9,0)</b>	<b>9,0 (2,1-11,2)</b>	<b>10,0 (1,7-10,4)</b>	<b>11,2 (4,0-12,5)</b>	<b>11,2 (2,7-12,5)</b>		
	Puissance calorifique Température extérieure -7°C	kW	5,02	5,65	5	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)	1,88	1,78	2,27 (0,4-3,5)	2,80	3,04	3,04		
	Intensité absorbée nominale	A	7,2	8,7	8,4	7,9	10,1	11,9	VNA : 13,6 VSA : 4,6	VNX : 13,3 VSX : 5,1		
Performances	EER	-	<b>3,87</b>	<b>3,68</b>	<b>3,01</b>	<b>3,68</b>	<b>3,83</b>	<b>3,10</b>	<b>3,13</b>	<b>3,65</b>		
	COP	-	<b>4,33</b>	<b>4,10</b>	<b>3,78</b>	<b>4,49</b>	<b>3,96</b>	<b>3,57</b>	<b>3,68</b>	<b>3,69</b>		
	SEER / Pdesignc	-	<b>8,1 / 6,3</b>	<b>7,4 / 7,1</b>	<b>6,75 / 7,1</b>	<b>6,8 / 7,1</b>	<b>7,0 / 8,0</b>	<b>6,1 / 9,6</b>	<b>6,1 / 10</b>	<b>6,5 / 10</b>		
	SCOP / Pdesignh	-	<b>4,7 / 5,4</b>	<b>4,5 / 6,6</b>	<b>4,55 / 5,7</b>	<b>4,7 / 5,8</b>	<b>4,4 / 7,1</b>	<b>4,1 / 6,0</b>	<b>4,3 / 8,5</b>	<b>4,0 / 10,5</b>		
Label énergétique	EER / SEER	-	<b>A+ / A++</b>									
	COP / SCOP	-	<b>A+ / A++</b>			<b>A+ / A+</b>				<b>A+ / A</b>		
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		2520		3600		3780	
		Mode chaud	2490		2610		2520		3000		2970	
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		57 / 60		60 / 62		
Niveau de pression sonore de l'U.E. (mode silence)	Mode froid / chaud	54 / 54 (45 / 45)		53 / 51 (45 / 41)		54 / 54 (49 / 49)		51 / 51 (47 / 45,5)		56 / 55 (47 / 42)		
Niveau de puissance sonore de l'U.E.	Mode froid / chaud	64 / 65		63 / 63		67 / 67		66 / 66		68 / 67		
Dimensions (HxLxP)	Unité intérieure	339 x 1197 x 262										
	Unité extérieure	640 x (800+71) x 290		750 x (880+88) x 340		640 x (800+71) x 290		750 x (880+88) x 340			845 x 970 x 370	
Poids nets (u. intérieure / u. extérieure)	kg	15,5 / 45		15,5 / 57		15,5 / 45		15,5 / 60		16,5 / 57		
Diamètre Tube Liquide	Type raccord Flare	pouce	1/4"				Liaisons et Unité Intérieure 1/4"; Unité Extérieure : 3/8"		1/4"		Liaisons et Unité Extérieure 1/4"; Unité Intérieure : 3/8"	
			1/2"		5/8"		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 <sup>2</sup>	4 x 1,5										
Câble unité extérieure / Protection électrique	mm <sup>2</sup> /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		1300 pour 15 m		2750 pour 30 m		1600 pour 15 m		
Complément de charge en R32	g/m	25		20		54		25		20		
Longueur de tubes max.		30		30		50		30		30		
Dénivelé max.	m	20		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](http://WWW.YACK.FR)