

# POMPE À CHALEUR MURAL INVERTER SRK-ZSW



RoHS



SRK20ZS-W · SRK25ZS-W · SRK35ZS-W · SRK50ZS-W

SRK20ZS-WT · SRK25ZS-WT · SRK35ZS-WT · SRK50ZS-WT



SRC20ZS-W · SRC25ZS-W2 · SRC35ZS-W2 · SRC50ZS-W


- ▶ Design réalisé par un cabinet de design
- ▶ Parfaitement adaptée aux espaces de vie de petite et moyenne taille
- ▶ Faible GWP et haute efficacité énergétique grâce au R32
- ▶ 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  
4,7
**PERFORMANCE**


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES		SRK20ZSW	SRK25ZSW2	SRK35ZSW2	SRK50ZSW
		Unités intérieures	Unités extérieures	SRK20ZS-W ou ZS-WT SRC20ZS-W	SRK25ZS-W ou ZS-WT SRC25ZS-W2	SRK35ZS-W ou ZS-WT SRC35ZS-W2	SRK50ZS-W ou ZS-WT SRC50ZS-W
Froid	Puissance frigorifique (mini-maxi)	kW		<b>2,0 (0,9-2,9)</b>	<b>2,5 (0,9-3,1)</b>	<b>3,5 (0,9-4,0)</b>	<b>5,0 (1,3-5,5)</b>
	Puissance absorbée (mini-maxi)	kW		0,44 (0,19-0,80)	0,62 (0,19-0,90)	0,89 (0,17-1,24)	1,35 (0,29-1,80)
	Intensité absorbée nominale	A		2,5	3,1	4,2	5,9
Chaud	Puissance calorifique (mini-maxi)	kW		<b>2,7 (0,9-4,3)</b>	<b>3,2 (0,9-4,5)</b>	<b>4,0 (0,9-5,0)</b>	<b>5,8 (1,3-6,6)</b>
	Puissance calorifique Température extérieure -7°C	kW		1,91	2,26	2,83	4,10
	Puissance absorbée (mini-maxi)	kW		0,59 (0,20-1,40)	0,74 (0,20-1,42)	0,94 (0,19-1,45)	1,56 (0,25-1,98)
Performances	Intensité absorbée nominale	A		3,0	3,6	4,4	6,9
	<b>EER</b>	-		<b>4,55</b>	<b>4,03</b>	<b>3,93</b>	<b>3,70</b>
	<b>COP</b>	-		<b>4,58</b>	<b>4,32</b>	<b>4,26</b>	<b>3,72</b>
	<b>SEER / Pdesignc</b>	-		<b>8,5 / 2,0</b>	<b>8,5 / 2,5</b>	<b>8,4 / 3,5</b>	<b>7,0 / 5,0</b>
Label énergétique	<b>SCOP / Pdesignh</b>	-		<b>4,6 / 2,4</b>	<b>4,7 / 2,5</b>	<b>4,7 / 2,8</b>	<b>4,6 / 3,9</b>
	<b>EER / SEER</b>	-		<b>A++ / A+++</b>			<b>A++</b>
Débit d'air	Unité intérieure PV/MV/ GV/TGV	Mode froid	m³/h	300 / 354 / 420 / 558	300 / 354 / 420 / 594	300 / 336 / 552 / 678	354 / 444 / 594 / 726
		Mode chaud		354 / 390 / 510 / 600	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 / 22 / 25 / 34	19 / 23 / 28 / 36	19 / 26 / 30 / 40	22 / 28 / 36 / 46	
	Mode chaud		19 / 23 / 29 / 36	19 / 24 / 30 / 39	19 / 25 / 36 / 41	24 / 31 / 37 / 46	
Niveau de la puissance sonore U.I. (froid/chaud)		dB(A)	48 / 50	50 / 53	56 / 54	59 / 60	
Niveau de pression sonore de l'U.E.	Mode froid / chaud (mode silence)		45 / 45 (42 / 43)	46 / 46 (42 / 43)	50 / 48 (45 / 44)	51 / 52 (43 / 45)	
Niveau de puissance sonore de l'U.E.	Mode froid / chaud		56 / 56	56 / 58	61 / 61	61 / 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		9,5 / 34,5	10 / 36	
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 / 15A courbe C
Pré-chargé en R32	g	620 pour 15 m	780 pour 15 m	1050 pour 15 m
Complément de charge en R32	g/m	20		20
Longueur de tubes max.	m	20		
Dénivelé max.		10		

## 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](http://WWW.YACK.FR)