

GAMME MULTI SPLIT

HYPER INVERTER
INVERTER



SCM-ZSW



MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES

POMPE À CHALEUR

MULTI SPLIT INVERTER
& HYPER INVERTER **R32**



Unités extérieures SCM-ZSW



SCM30 à 45ZS-W



SCM50 à 60ZS-W



SCM71 à 80ZS-W



SCM100ZS-W



Fluide R32



Classe énergétique A



Mode chaud / froid

Cette solution flexible permet de chauffer et climatiser de 2 à 5 pièces avec une seule unité extérieure.

Ces unités extérieures sont compactes, silencieuses avec une haute efficacité énergétique.

Ces modèles fonctionnent au R32 et permettent donc de réduire considérablement leur impact sur l'environnement grâce à un faible GWP.

Toute la gamme Multisplit MHI fonctionne en mode chaud et froid jusqu'à -15°C extérieur.

Ces unités extérieures possèdent des puissances allant de 3 à 10 kW en mode froid et de 4 à 10,5 kW en mode chaud. Les possibilités de configurations sont multiples en application résidentielle et tertiaire :



MURAL



MURAL



MURAL



CONSOLE



GAINABLE



CASSETTE



PLAFONNIER

UNITÉS INTÉRIEURES

TYPE MURAL

HYPER INVERTER **R32**



HyperInverter

WIFI INTÉGRÉ



SRK-ZSXWF



SRK-ZSXW

- » Design intemporel et élégant
- » Adaptée aux petits & moyens espaces de vie
- » Débit d'air silencieux et longue portée (jusqu'à 17 mètres modèle SRK60ZSX-W)
- » Distribution de l'air 3D automatique
- » 4 vitesses de ventilation
- » Technologie MHI sans allergènes et purificatrice d'air
- » Détecteur de présence intégré d'origine
- » *Modèle SRK-ZSXWF* : Contrôle WIFI intégré
- » *Modèle SRK-ZSXW* : Contrôle WIFI RAC (en option)
- » Possibilité de raccorder une télécommande filaire avec le kit SC-BIKN2-E
- » Luminosité ajustable de l'affichage LED

En option avec kit SC-BIKN2-E

Interface WIFI



RC-E5 / RC-EH5
(Chaud seul)

RC-EX3A

MH-RC-KNX-1I

MH-RC-MBS-1

MH-RC-BAC-1

MH-RC-WIFI-1B



Contrôle via
WF-RAC



Design



Silencieuse



4 vitesses



WIFI

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES MURALES SRK-ZSX-WF ET -W

HyperInverter

CARACTÉRISTIQUES	MODÈLES		SRK20ZSX-W SRK20ZSX-WF	SRK25ZSX-W SRK25ZSX-WF	SRK35ZSX-W SRK35ZSX-WF	SRK50ZSX-W SRK50ZSX-WF	SRK60ZSX-W SRK60ZSX-WF
Puissance frigorifique (mini-maxi)	kW		2,0	2,5	3,5	5,0	6,0
Puissance calorifique (mini-maxi)	kW		3,0	3,4	4,5	5,8	6,8
Débit d'air (PV/MV/GV/TGV)	Mode froid	m³/h	300/360/546/678	300/402/600/732	300/438/648/786	324/468/744/858	324/534/804/978
	Mode chaud		324/432/618/732	324/468/660/768	324/516/708/834	372/588/858/1038	372/654/822/1068
Niveau sonore (PV/MV/GV/TGV)	Mode froid	dB(A)	19 / 24 / 31 / 38	19 / 25 / 33 / 39	19 / 26 / 35 / 43	22 / 31 / 39 / 44	22 / 33 / 41 / 46
	Mode chaud		19 / 25 / 32 / 38	19 / 27 / 34 / 40	19 / 28 / 35 / 41	23 / 33 / 41 / 46	23 / 34 / 42 / 46
Dimensions (HxLxP)	mm		305 x 920 x 220 (RAL9003)				
Poids net	kg		13				
Diamètre tube liquide	Type raccord		1/4"				
Diamètre tube gaz	flare	pouce	3/8"			1/2"	
Filtres	Anti-allergènes	-	x1				
	Désodorisant photocatalytique	-	x1				

UNITÉS INTÉRIEURES

TYPE MURAL INVERTER
PERFORMANCE R32



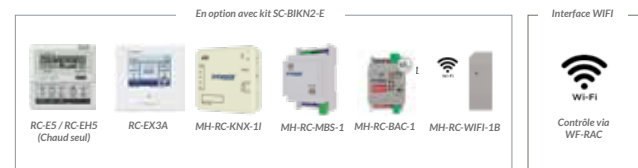
SRK-ZSWFT & SRK-ZSWF



SRK-ZSWT & SRK-ZSW



SRK-ZRWF & SRK-ZRW



En option avec kit SC-BIKN2-E

Interface WIFI



PERFORMANCE

- Parfaitement adaptée aux espaces de vie de petite et moyenne taille
- Débit d'air silencieux
- Distribution de l'air 3D automatique
- 4 vitesses de ventilation
- Technologie MHI sans allergènes et purificatrice d'air
- *Modèle SRK-ZSWF* : Contrôle WIFI WF-RAC, intégré dans l'unité
- *Modèle SRK-ZSW* : Contrôle WIFI WF-RAC (en option)
- Possibilité de raccorder une télécommande filaire avec le kit SC-BIKN2-E
- Luminosité ajustable de l'affichage LED



Design



Silenceuse



4 vitesses



WIFI

- Solution idéale pour chauffer et rafraîchir de grandes pièces
- 4 vitesses de ventilation
- Débit d'air silencieux et longue portée (jusqu'à 20 mètres)
- Distribution de l'air 3D automatique
- Technologie MHI sans allergènes et purificatrice d'air
- *Modèle SRK-ZRWF* : Contrôle WIFI WF-RAC, intégré dans l'unité
- *Modèle SRK-ZRW* : Contrôle WIFI WF-RAC (en option)
- Possibilité de raccorder une télécommande filaire avec le kit SC-BIKN2-E

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES U.I. MURALES SRK-ZS-WFT - SRK-ZS-WF- SRK-ZS-WT - SRK-ZS-W- SRK-ZR-WF - SRK-ZR-W



CARACTÉRISTIQUES	MODÈLES	SRK15ZS-WF / -WFT*	SRK20ZS-W / -WF/-WT/-WFT	SRK25ZS-W / -WF/-WT/-WFT	SRK35ZS-W / -WF/-WT/-WFT	SRK50ZSW / -WF/-WT/-WFT	SRK71ZR-W/-WF	SRK80ZR-W/-WF	
Puissance frigorifique (mini-maxi)	kW	1,5	2,0	2,5	3,5	5,0	7,1	8,0	
Puissance calorifique (mini-maxi)	kW	2,0	3,0	3,4	4,5	5,8	8,0	9,0	
Débit d'air (PV/MV/GV/TGV)	Mode froid	300 / 354 / 420 / 558		300 / 354 / 420 / 594	300 / 336 / 552 / 678	354 / 444 / 594 / 726	624 / 972 / 1116 / 1230	624 / 1050 / 1212 / 1410	
	Mode chaud	354 / 390 / 510 / 600		354 / 402 / 522 / 678	366 / 420 / 660 / 738	444 / 546 / 672 / 834	798 / 1038 / 1188 / 1530	810 / 1104 / 1278 / 1590	
Niveau sonore (PV/MV/GV/TGV)	Mode froid	19 / 22 / 25 / 34		19 / 23 / 28 / 36	19 / 26 / 30 / 40	22 / 28 / 36 / 45	25 / 37 / 41 / 44	26 / 39 / 44 / 47	
	Mode chaud	19 / 23 / 29 / 36		19 / 24 / 30 / 39	19 / 25 / 36 / 41	24 / 31 / 37 / 45	28 / 35 / 39 / 46	29 / 36 / 41 / 47	
Dimensions (HxLxP)	mm	290 x 870 x 230 (ZS-W : RAL9003 / ZS-WT : RAL7048 et RAL9011)						339 x 1197 x 262	
Poids net	kg	9,5				10	15,5	16,5	
Diamètre tube liquide	Type raccord flare pouce	1/4"							
Diamètre tube gaz		3/8"		1/2"		5/8"			
Filtres	Anti-allergènes	-			x1				
	Désodorisant photocatalytique	-			x1				

* Ces unités intérieures sont compatibles uniquement avec les références SCM30ZS-W et SCM41ZS-W au R32.

UNITÉS INTÉRIEURES

TYPE MURAL INVERTER

ACCESS **R32**



ACCESS



SKM-ZSP-W

- Compacte, parfaitement adaptée aux petits espaces
- Faible GWP & haute efficacité énergétique
- Fonctionnement auto-nettoyant pour un air ambiant purifié

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES MURALES SKM-ZSP-W

ACCESS

CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES	SKM15ZSP-W*	SKM20ZSP-W	SKM25ZSP-W	SKM35ZSP-W
Puissance frigorifique (mini-maxi)		kW	1,5	2,0	2,5	3,5
Puissance calorifique (mini-maxi)		kW	2,0	3,0	3,4	4,5
Débit d'air (PV/MV/GV)	Mode froid	m³/h	300 / 420 / 510		300 / 420 / 510	
	Mode chaud		330 / 420 / 480		330 / 420 / 480	
Niveau sonore (PV/MV/GV)	Mode froid	dB(A)	22 / 35 / 42		23 / 36 / 43	
	Mode chaud		26 / 36 / 41		27 / 36 / 41	
Dimensions (HxLxP)		mm	267 x 783 x 210 (RAL9003)			
Poids net		kg	7,5			
Diamètre tube liquide		pouce	1/4"			
Diamètre tube gaz			3/8"			

* Ces unités intérieures sont compatibles uniquement avec les références SCM30ZS-W et SCM41ZS-W au R32.

UNITÉS INTÉRIEURES

TYPE CONSOLE DOUBLE FLUX INVERTER **R32**



SRF-ZS-W

En option avec kit SC-BIKN2-E

RC-E5 / RC-EH5
(Chaud seul)

RC-EX3A

MH-RC-KNX-1I

MH-RC-MBS-1

MH-RC-BAC-1

MH-RC-WIFI-1B

Interface WIFI

Wi-Fi

Contrôle via WF-RAC

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES CONSOLES SRF-ZS-W ET SRF-ZSX-W

CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES	SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZSX-W	
Puissance frigorifique (mini-maxi)		kW	2,5	3,5	5,0	
Puissance calorifique (mini-maxi)		kW	3,4	4,5	6,0	
Débit d'air (PV/MV/GV/TGV)	Mode froid	m³/h	348 / 402 / 456 / 540		396 / 444 / 576 / 690	
	Mode chaud		396 / 462 / 492 / 630		456 / 564 / 600 / 720	
Niveau sonore (PV/MV/GV/TGV) (à 1 mètre de la source)	Mode froid	dB(A)	25 / 29 / 32 / 38		28 / 33 / 38 / 46	
	Mode chaud		29 / 33 / 35 / 39		32 / 38 / 41 / 46	
Dimensions (HxLxP)		mm	600 x 860 x 238			
Poids net		kg	18	19		
Diamètre tube liquide		pouce	1/4"			
Diamètre tube gaz			3/8"		1/2"	
Filtres	À enzymes naturels	-	x 1			
	Désodorisant photocatalytique	-	x 1			

UNITÉS INTÉRIEURES

TYPE GAINABLE R32



FDUM50VH

Filtre de reprise en option
UM-FL1EF



Plénium de soufflage / reprise configurable en option
YPSR-FU40-1



- » Parfaitement adaptée aux espaces de vie de petite et moyenne taille
- » Modèle FDUM50VH : Epaisseur seulement 280 mm
- » Modèles SRR-ZS-W : Epaisseur seulement 200 mm
- » Niveau sonore très faible
- » Pompe de relevage intégrée, hauteur jusqu'à 600 mm
- » Reprise d'air arrière modifiable en position inférieure
- » Télécommande filaire ou infrarouge (en option)



Hauteur réduite



Silencieux



Faible GWP



Reprise d'air



Economie d'énergie

Télécommandes en option



RC-E5 / RC-EH5
(Chaud seul)

RC-EX3A

RCH-E3

MH-RC-KNX-1I

MH-RC-MBS-1

MH-RC-BAC-1

MH-RC-WIFI-1B

Sonde déportée
SC-THB-E3



Kit infrarouge
RCN-KIT4-E2



ECOZONE
Compatible



WiFi
Compatible



AIRZONE
Compatible



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES U.I. GAINABLE FDUM-VH

CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES	FDUM50VH
Puissance frigorifique (mini-maxi)		kW	5
Puissance calorifique (mini-maxi)		kW	5,8
Débit d'air (PV/MV/GV/TGV)		m³/h	480 / 540 / 600 / 780
Niveau sonore (PV/MV/GV/TGV) (à 1 mètre de la source)		dB(A)	26 / 29 / 32 / 37
Dimensions (HxLxP)		mm	280 x (750+126) x 635
Poids net		kg	29
Diamètre tube liquide	Type raccord flare	pouce	1/4"
Diamètre tube gaz			1/2"
Pression statique disponible		Pa	Standard : 35 / Maxi : 100



SRR-ZS-W



Livrée
d'origine



Plénium de soufflage / reprise configurable en option

YPSR-SR25-1 : SRR25ZS-W · SRR35ZS-W

YPSR-SR50-1 : SRR50ZS-W · SRR60ZS-W

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INT. GAINABLES SRR-ZS-W



WiFi
Compatible



CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES	SRR25ZS-W	SRR35ZS-W	SRR50ZS-W	SRR60ZS-W
Puissance frigorifique (mini-maxi)		kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Puissance calorifique (mini-maxi)			3,4	4,5	5,8	6,8
Niveau sonore (PV/MV/GV/TGV) (à 1 mètre de la source)	Mode froid	dB(A)	24 / 30 / 33 / 37	25 / 31 / 34 / 38	29 / 34 / 37 / 41	30 / 35 / 38 / 44
	Mode chaud		28 / 34 / 37 / 40	29 / 35 / 38 / 41	32 / 37 / 39 / 43	33 / 38 / 41 / 45
Débit d'air (PV/MV/GV/TGV)	Mode froid	m³/h	270 / 390 / 480 / 570	300 / 420 / 510 / 600	450 / 600 / 660 / 810	480 / 630 / 690 / 870
	Mode chaud		360 / 480 / 540 / 600	390 / 510 / 570 / 630	510 / 660 / 750 / 840	540 / 690 / 780 / 900
Pression statique disponible en GV		Pa	35		50	
Dimensions (HxLxP)		mm	200 x (750+160) x 500		200 x (950+160) x 500	
Poids net		kg	20,5		24	
Diamètre tube liquide	Type raccord flare	pouce	1/4"			
Diamètre tube gaz			3/8"		1/2"	
Options	Commande à fil	-	Télécommande à fils avec adaptateur SC-BIKN2-E			
	Accessoires	-	Kit reprise d'air inférieur UT-BAT1EF		Kit reprise d'air inférieur UT-BAT2EF	
	Filtre de reprise*	-	UT-FL1EF		UT-FL2EF	

* Non compatible avec UT-BAT1EF et UT-BAT2EF.

UNITÉS INTÉRIEURES

TYPE CASSETTE R32

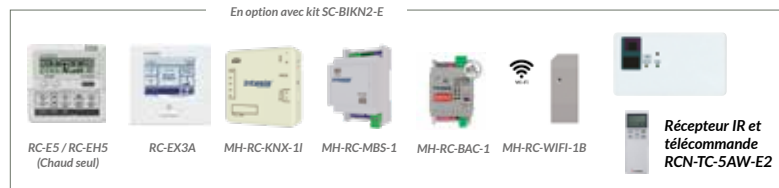


FDTC-VH

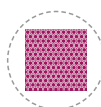


- » Grille en nid d'abeille dessinée par Zweigrad GmbH & Co.
- » Intégration parfaite au plafond avec seulement 248 mm d'épaisseur
- » Pompe de relevage des condensats intégrée, hauteur jusqu'à 850 mm
- » Contrôle individuel des volets de balayage
- » Façade Optiflux pour un confort optimal (en option)
- » Économie d'énergie grâce au capteur de mouvement (en option)
- » Apport d'air neuf avec l'accessoire TC-OAS-E2, jusqu'à 2,6 m³/min
- » Télécommande filaire ou infrarouge (en option)

En option avec kit SC-BIKN2-E



WIFI



Grille en nid d'abeille



Volets de balayage



Economie d'énergie



Apport d'air neuf

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INT. CASSETTES FDTC-VH



CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES	FDTC25VH1	FDTC35VH1	FDTC50VH	FDTC60VH
Puissance frigorifique (mini-maxi)		kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Puissance calorifique (mini-maxi)		kW	3,4	4,5	5,8	6,8
Débit d'air (PV/MV/GV/TGV)	Mode froid	m ³ /h	360 / 420 / 450 / 510	390 / 450 / 480 / 540	420 / 540 / 660 / 780	480 / 600 / 720 / 840
	Mode chaud	m ³ /h	390 / 450 / 510 / 570	420 / 480 / 540 / 600	420 / 540 / 660 / 780	480 / 600 / 720 / 840
Niveau sonore de l'U.I. (à 1 mètre de la source)	Mode froid	dB(A)	27 / 30 / 34 / 38	29 / 32 / 36 / 39	27 / 35 / 40 / 44	31 / 38 / 42 / 46
	Mode chaud	dB(A)	28 / 32 / 36 / 39	30 / 34 / 38 / 41	27 / 35 / 40 / 44	31 / 38 / 42 / 46
Dimensions (HxLxP)		U.I./façade	248 x 570 x 570 / 10 x 620 x 620 (RAL 9001)			
Poids nets		U.I./façade	13,5 / 2,5		14 / 2,5	
Diamètre tube liquide		Type raccord flare	1/4"			
Diamètre tube gaz		Type raccord flare	3/8"		1/2"	

UNITÉS INTÉRIEURES

TYPE PLAFONNIER



FDE-VH

- » Facilité d'installation dans tous les intérieurs grâce à sa faible épaisseur
- » Unité intérieure : 210 mm de hauteur dont 37 mm encastrable
- » Contrôle individuel des volets de ventilation
- » 4 vitesses de ventilation
- » Hauteur d'installation importante, portée d'air jusqu'à 9 m
- » Économie d'énergie grâce au capteur de mouvement (en option)
- » Télécommande filaire ou infrarouge (en option)

En option avec kit SC-BIKN2-E



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INT. PLAFONNIER FDE-VH

CARACTÉRISTIQUES		MODÈLES	FDE50VH
Puissance frigorifique (mini-maxi)		kW	5,0
Puissance calorifique (mini-maxi)		kW	5,8
Débit d'air (PM/MV/GV/TGV)		m ³ /h	420 / 540 / 660 / 780
Niveau sonore (PM/MV/GV/TGV) (à 1 mètre de la source)		dB(A)	31 / 36 / 38 / 46
Dimensions (HxLxP)		mm	210 x 1070 x 690
Poids net		kg	28
Diamètre tube liquide		Type raccord flare	1/4"
Diamètre tube gaz		Type raccord flare	1/2"

POMPES À CHALEUR SYSTÈME MULTI-SPLIT

HYPER INVERTER ET INVERTER





Compatibilité gamme SCM-ZSW



Modèle (kW)		3.0	4.0	4.1	4.5	5.0	6.0	7.1	8.0	10.0
Nb. unités intérieures raccordables		2	2	2-3	2	2 - 3	2 - 3	2 - 4	2 - 4	2-5
UNITÉS EXTÉRIEURES SCM*1										
		30ZS-W	40ZS-W	41ZS-W	45ZS-W	50ZS-W	60ZS-W	71ZS-W	80ZS-W	100ZS-W
MURAL	SRK20ZSX-W(F)		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRK25ZSX-W(F)		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRK35ZSX-W(F)		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRK50ZSX-W(F)					✓	✓	✓	✓	✓
	SRK60ZSX-W(F)						✓	✓	✓	✓
	SRK71ZXR-W(F)							✓	✓	✓
	SRK80ZR-W(F)									✓
	SRK15ZS-WF(T)	✓		✓						
	SRK20ZS-W(F)(T)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRK25ZS-W(F)(T)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRK35ZS-W(F)(T)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRK50ZS-W(F)(T)					✓	✓	✓	✓	✓
	SKM15ZSP-W	✓		✓						
	SKM20ZSP-W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SKM25ZSP-W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
SKM35ZSP-W		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CONSOLE	SRF25ZS-W		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRF35ZS-W		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRF50ZSX-W					✓	✓	✓	✓	✓
GAINABLE	SRR25ZS-W		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRR35ZS-W		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SRR50ZS-W					✓	✓	✓	✓	✓
	SRR60ZS-W						✓	✓	✓	✓
	FDUM50VH					✓	✓	✓	✓	✓
CASSETTE	FDTC25VH1		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FDTC35VH1		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FDTC50VH					✓	✓	✓	✓	✓
	FDTC60VH						✓	✓	✓	✓
	FDE50VH					✓	✓	✓	✓	✓

*1 Le label énergétique dépend des unités intérieures raccordées.



Modèle (kW)		3.0	4.0	4.1	4.5	5.0	6.0	7.1	8.0	10.0	
Nb. unités intérieures raccordables		2	2	2-3	2	2-3	2-3	2-4	2-4	2-5*	
UNITÉS EXTÉRIEURES SCM											
		30ZS-W	40ZS-W	41ZS-W	45ZS-W	50ZS-W	60ZS-W	71ZS-W	80ZS-W	100ZS-W	
Froid	Puissance frigorifique	kW	3,0 (1,4~5,0)	4,0 (1,5~5,9)	4,0 (1,6~6,3)	4,5 (1,5~6,4)	5,0 (1,7~7,1)	6,0 (1,7~7,5)	7,1 (1,8~8,8)	8,0 (1,8~9,2)	10,0 (1,7~11,5)
	Puissance absorbée	kW	0,52 (0,32~1,60)	0,80 (0,34~2,10)	0,72 (0,32~1,65)	0,96 (0,34~2,30)	1,02 (0,43~2,15)	1,32 (0,43~2,28)	1,42 (0,48~2,75)	1,70 (0,48~2,83)	2,70 (0,48~3,65)
	Intensité absorbée nominale	A	2,5	3,5	3,3	4,3	4,5	5,8	6,2	7,5	11,9
Chaud	Puissance calorifique	kW	4,0 (1,0~5,7)	4,5 (1,0~6,3)	4,5 (1,0~6,9)	5,3 (1,0~6,5)	6,0 (1,0~7,5)	6,8 (1,0~7,8)	8,6 (1,1~9,4)	9,3 (1,1~9,8)	10,5 (0,9~11,5)
	Puissance absorbée	kW	0,74 (0,25~1,49)	0,83 (0,25~1,48)	0,81 (0,25~1,58)	1,06 (0,25~1,48)	1,16 (0,32~2,5)	1,40 (0,32~2,8)	1,75 (0,35~3,00)	1,95 (0,35~3,12)	2,38 (0,37~2,90)
	Intensité absorbée nominale	A	3,4	3,7	3,7	4,7	5,1	6,1	7,8	8,6	10,5
	Puissance calorifique à -7° Ext.	kW	3,12	3,02	3,51	3,55	4,02	4,55	6,02	6,51	7,35
Performances	EER	-	5,77	5,00	5,56	4,69	4,90	4,55	5,00	4,71	3,70
	COP	-	5,41	5,42	5,56	5,00	5,17	4,86	4,91	4,77	4,41
	SEER / Pdesignc	-	8,6 / 3,0	9,10 / 4,0	9,2 / 4,0	9,10 / 4,5	8,80 / 5,0	8,80 / 6,0	8,3 / 7,1	8,2 / 8,0	8,6 / 10,0
	SCOP / Pdesignh	-	4,8 / 3,3	4,70 / 4,1	4,70 / 4,1	4,70 / 4,1	4,70 / 4,8	4,70 / 4,80	4,6 / 6,7	4,6 / 6,7	4,5 / 8,6
Label énergétique	EER / SEER	-	A / A+++	A / A+++	A / A++	A / A++	A / A+++	A / A+++	A / A++	A / A++	A / A+++
	COP / SCOP	-	A / A++	A / A++	A / A++	A / A+	A / A++	A / A++	A / A++	A / A++	A / A+
Pression sonore (à 1 m de la source)	Mode froid	dB(A)	49	49	49	50	49	50	50	54	54
	Mode chaud		51	51	52	52	52	52	54		59
Niveau Puissance sonore	Mode froid / chaud		62/64	62/64	62/64	63/65	62/64	62/64	63/67	66/67	67/72
Débit d'air		m³/h	1950		2460	1950	2460		F : 3000 C : 3360	3360	4500
Dimensions	Unité extérieure	mm	595 x (780+90) x 290		640 x (850+65) x 290	640 x (850+65) x 290	640 x (850+65) x 290	640 x (850+65) x 290	750 x (880+73) x 340		945 x (970+73) x 370
Poids net	Unité extérieure	kg	35,5	40	42,5	42,5	48,5		61		73
Diamètre tube liquide	Type raccord flare	pouce	2 x 1/4"		3 x 1/4"	3 x 1/4"	3 x 1/4"		4 x 1/4"		5 x 1/4"
			2 x 3/8"		3 x 3/8"	3 x 3/8"	3 x 3/8"		4 x 3/8"		5 x 3/8"
Caractéristiques d'installation		R32									
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	3G2,5/15A courbe C					3G2,5/20A courbe C				3G4/25A courbe C
Pré-chargé en R32	g	1250 pour 30m	1400 pour 20m	1600 pour 40m		1800 pour 40m		2550 pour 30m		2980 pour 40 m	
Complément de charge en R32	g/m	-	20	-	-	-		20		20	

*Pour les combinaisons 2 et 5 unités intérieures, consulter obligatoirement votre interlocuteur YACK.



YACK SAS
IMPORTATEUR FRANCE MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

WWW.YACK.FR

GARANTIE
3 ANS PIÈCES

GARANTIE
5 ANS COMPRESSEUR

