



VRV Classic réversible RXYCQ-A

» R-410A » Inverter



Le VRV, une innovation Daikin



VRV Classic Inverter réversible

NOUVELLE
TAILLE
NOUVELLES
POSSIBILITÉS

Avec toujours la même volonté d'apporter une réponse adaptée à chacun de vos projets, le nouveau VRV Classic est une solution de confort sur mesure parfaitement adaptée aux petits projets du tertiaire. Découvrez dès maintenant les points forts de cette nouvelle gamme.

→ UNE LARGE GAMME DE PUISSANCES DE 8 CH À 20 CH

Vous avez le choix entre 7 modules extérieurs de 20 kW à 56 kW dont une nouvelle taille 20 inédite. Ces modules sont équipés de la technologie VRV Inverter Daikin permettant d'optimiser vos consommations d'énergie grâce à son aptitude à s'adapter aux besoins des locaux à traiter.

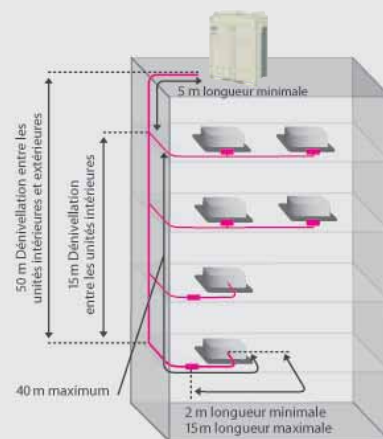
RXYCQ8A

RXYCQ20A



→ LONGUEURS DES LIAISONS DE TUBES FRIGORIFIQUES ADMISSIBLES

Le nouveau VRV Classic admet jusqu'à 300 m de liaisons de tubes frigorifiques au total pour un dénivelé Groupe-Unité limité à 50 m.



→ AFFICHAGE DIGITAL ET SWITCHES DE PROGRAMMATION

Un nouvel affichage digital et des switches de programmation facilite la lecture et la prise en compte des réglages lors de la mise en service et de la maintenance.

888

Switches de programmation.
Câble de raccordement PC.
Affichage digital.



La gamme VRV Classic réversible Inverter R-410A

MODULES À MONTAGE SIMPLE UNIQUEMENT DE 8 CH À 20 CH

Unités extérieures				RXYCQ8A	RXYCQ10A	RXYCQ12A	RXYCQ14A	RXYCQ16A	RXYCQ18A	RXYCQ20A
Puissance restituée déclarée	frigorigique	à +35°C ext	kW	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0
	calorifique	à +7°C ext	kW	22,4	28,0	33,6	39,2	44,8	50,4	56,0
	calorifique	à -7°C ext	kW							
Puissance absorbée déclarée	froid	à +35°C ext	kW	6,6	6,7	8,7	11,4	12,9	14,8	17,5
	chaud	à +7°C ext	kW	5,8	6,8	8,6	10,2	11,8	14,0	15,6
	chaud	à -7°C ext	kW							
EER déclaré	froid	à +35°C ext	kW	3,03	3,71	3,42	3,07	3,10	3,00	2,81
COP déclaré	chaud	à +7°C ext	kW	3,86	4,00	3,90	3,85	3,80	3,65	3,50
	chaud	à -7°C ext	kW							
Nombre d'unités intérieures connectables	maximum			16	18	24	28	32	36	40
Taux de connexion	mini -80 %	pts		100	125	150	175	200	225	250
	stand -100 %	pts		200	250	300	350	400	450	500
	max -120 %*	pts		240	300	360	420	480	540	600
Niveaux de pression sonore	froid	nominal	dB(A)	78	81	80	80	80	80	83
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	58	59	61	61	64	65	66
Débit d'air	froid	nominal	m³/h							
Pression statique externe		standard / maxi	Pa							
Dimensions de l'unité	H		mm	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
	L		mm	635	930	930	1240	1240	1240	1240
	P		mm	765	765	765	765	765	765	765
Poids de l'unité			kg	160	188	242	242	318	318	318
Réfrigérant	type			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Compresseur	type			1	1	2	2	3	3	3
Connexions frigorifiques brasées, isolées	liquide	pouce		3 / 8	3 / 8	3 / 8	1 / 2	1 / 2	1 / 2	5 / 8
	gaz	pouce		5 / 8	3 / 4	7 / 8	1 " 1/8	1 " 1/8	1 " 1/8	1 " 1/8
Alimentation électrique			V	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50
Plage de fonctionnement	mode froid	°CBS		- 5 ~ + 43	- 5 ~ + 43	- 5 ~ + 43	- 5 ~ + 43	- 5 ~ + 43	- 5 ~ + 43	- 5 ~ + 43
Température extérieure	mode chaud	°CBH		- 20 ~ + 15	- 20 ~ + 15	- 20 ~ + 15	- 20 ~ + 15	- 20 ~ + 15	- 20 ~ + 15	- 20 ~ + 15
Autres données d'entrée des logiciels RT	Source d'énergie			Aérothermie						
	Type de PAC			Compression Electrique / DRV Air Extérieur - Air Recyclé						
	Production	Froid / Chaud		Oui / Oui						
	Loi d'eau	Froid / Chaud		Non / Non						
	Mode de Régulation	Froid / Chaud		40% ~ 100 % / 40% ~ 100%						
	Arrêt des ventilateurs si consigne atteinte	Froid / Chaud		Oui / Oui						

*Taux de connexion limité à 100% avec une ou des cassette FXFQ-A

Attention : les longueurs des liaisons frigorifiques sont limitées à 300 ml en totalité. Pour plus de renseignements, veuillez vous rapprocher de votre interlocuteur Daikin.

UNITÉS INTÉRIEURES COMPATIBLES

Le VRV Classic offre la possibilité d'associer divers types d'unités intérieures, soit au total plus de 80 modèles.



MURAL FXAQ-P



CONSOLE FXLQ-P



CONSOLE FXNQ



CASSETTE 4 VOIES FXZQ



CASSETTE 8 VOIES FXFQ



CASSETTE 2 VOIES FXCQ



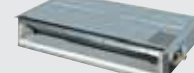
CASSETTE 1 VOIE FXKQ



CASSETTE 4 VOIES APPARENTE FXUQ



PLAFONNIER APPARENT FXHQ



GAINABLE EXTRA-PLAT FXDQ-P



GAINABLE SOUFFLAGE COURT FXDQ-M



GAINABLE STANDARD FXSQ



GAINABLE A FORTE PRESSION FXMQ-P



UNITÉ DE TRAITEMENT DE L'AIR NEUF FXMQ-MF

Pour obtenir davantage d'informations sur les combinaisons possibles, veuillez prendre contact avec votre interlocuteur Daikin.

