

• VRV^{III} REVERSIBLE

RXYQ-P			5	8	10	12	14	16	18	20	
Modules	RXYQ5P		●								
	RXYQ8P			●				++	+	●	
	RXYQ10P				●				+	++	
	RXYQ12P					●				●	
	RXYQ14P						●				
	RXYQ16P							●			
	RXYQ18P								●		
Nombre d'unités extérieures*			1	1	1	1	1	1	1	2	
Puissance équivalente		Ch	5	8	10	12	14	16	18	20	
Puissance frigorifique**		kW	14,0	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	49,0	58,7	
Puissance calorifique**		kW	16,0	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	65,9	
Puissance absorbée**	Rafrâichissement	kW	3,52	5,56	7,42	9,62	12,40	11,2	12,6	15,6	
	Chauffage	kW	4,00	5,86	7,70	9,44	11,30	11,7	13,6	16,1	
EER**	Rafrâichissement		3,97	4,03	3,77	3,48	3,21	4,02	3,89	3,76	
COP**	Chauffage		4,00	4,27	4,09	3,97	3,97	4,27	4,15	4,09	
Nombre maximal d'unités intérieures connectables			12	20	25	30	35	40	45	40	
Indice de puissance minimum - 50 %			62,5	100	125	150	175	200	225	250	
Indice de puissance confort - 130 %			162,5	260	325	390	455	520	585	650	
Indice de puissance - 160 %			200	320	400	480	560	640	720	800	
Indice de puissance maximum - 200 %			250	400	500	600	700	800	900	-	
Paliers de puissance			20	25	37	37	51	51	55	***	
Dimensions	Hauteur	mm	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	
	Largeur*	mm	635	930	930	930	1240	1240	1240	1860	
	Profondeur	mm	765	765	765	765	765	765	765	765	
Poids		kg	159	187	240	240	317	317	325	427	
Caisson			Acier galvanisé peint								
Couleur			Blanc Daikin								
Niveau de pression sonore		dB(A)	***	***	***	***	***	***	***	***	
Niveau de puissance sonore		dB(A)	***	***	***	***	***	***	***	***	
Ventilateur		Type	ventilateur à hélice								
Débit d'air		Rafrâichissement/Chauffage	m³/mn	95	171	185	196	233	233	239	36,7
Réfrigérant		Nom	R-410A								
		Charge	kg	6,2	7,7	8,4	8,6	12,3	12,5	12,7	16,3
		Commande	détendeur électronique								
Huile frigorigène		Type	huile éther synthétique								
		Charge	l	0	0,4	1,0	1,0	1,6	1,6	1,7	***
Compresseur		Type	type Scroll hermétique								
Méthode de démarrage			démarrage lent								
Raccords de tuyauterie		Liquide	mm	9,5	9,5	9,5	12,7	12,7	12,7	15,9	***
		Gaz	mm	15,9	19,1	22,2	22,2	28,6	28,6	28,6	***
Plage de fonctionnement	Rafrâichissement	°CBS	-5,0 ~ 43,0								
	Chauffage	°CBH	-20,0 ~ 15,5								
Alimentation		W1	3N ~ , 50Hz, 400V								
Dispositifs de sécurité			Pressostat haute pression, dispositif de protection contre les surcharges de l'entraînement de ventilateur, relais de surintensité, dispositif de protection contre les surcharges de l'inverter, fusible de carte électronique								

● Combinaisons à encombrement optimisé, + Combinaisons à COP optimisé (16-36 Ch) / * Sur la base de combinaisons à encombrement optimisé / ** Sur la base de combinaisons à COP optimisé (16-36 Ch) / *** Informations non disponibles au moment de la publication

• Les puissances frigorifiques nominales sont basées sur les valeurs suivantes : température intérieure : 27 °CBS, 19 °CBH ; température extérieure : 35 °CBS / tuyauterie de réfrigérant équivalente : 75 m / dénivellation : 0 m

• Les puissances calorifiques nominales sont basées sur les valeurs suivantes : température intérieure : 20 °CBS / température extérieure : 7 °CBS/6 °CBH / longueur de canalisation équivalente : 75 m / dénivellation : 0 m



• VRV^{III} REVERSIBLE

RXVQ-P			22	24	26	28	30	32	34	36
Modules	RXYQ5P									
	RXYQ8P			+++	● ++	+		+		
	RXYQ10P		● +		+	● ++	+++		+	
	RXYQ12P		● +	●●			●	++	++	+++
	RXYQ14P							●		
	RXYQ16P								●	
	RXYQ18P				●	●	●	●	●	●●
Nombre d'unités extérieures*			2	2	2	2	2	2	2	2
Puissance équivalente		Ch	22	24	26	28	30	32	34	36
Puissance frigorifique		kW	61,5	67,0	71,4	77,0	84,0	89,0	95,0	100,5
Puissance calorifique		kW	69,0	75,0	81,5	87,5	94,5	100,0	106,5	112,5
Puissance absorbée**	Rafrâichissement	kW	17,0	19,2	18,2	20,0	22,3	24,7	26,7	28,9
	Chauffage	kW	17,1	18,9	19,4	21,1	23,1	24,7	26,6	28,3
EER**		Rafrâichissement	3,61	3,48	3,93	3,85	3,77	3,60	3,56	3,48
COP**		Chauffage	4,03	3,97	4,20	4,15	4,09	4,04	4,01	3,97
Nombre maximal d'unités intérieures connectables - 200 %			44	48	52	56	60	64	64	64
Indice de puissance minimum - 50 %			275	300	325	350	375	400	425	450
Indice de puissance confort - 130 %			715	780	845	910	975	1040	1105	1170
Indice de puissance - 160 %			880	960	1040	1120	1200	1280	1360	1440
Indice de puissance maximum - 200 %			-	-	-	-	-	-	-	-
Paliers de puissance			***	***	***	***	***	***	***	***
Dimensions	Hauteur	mm	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
	Largeur*	mm	1860	1860	2170	2170	2170	2480	2480	2480
	Profondeur	mm	765	765	765	765	765	765	765	765
Poids		kg	480	480	512	565	565	642	642	650
Caisson			Acier galvanisé peint							
Couleur			Blanc Daikin							
Niveau de pression sonore		dB(A)	***	***	***	***	***	***	***	***
Niveau de puissance sonore		dB(A)	***	***	***	***	***	***	***	***
Ventilateur	Type		ventilateur à hélice							
Débit d'air	Rafrâichissement/Chauffage	m ³ /mn	381	392	410	424	435	472	472	478
Réfrigérant	Nom		R-410A							
	Charge	kg	17,0	17,2	20,4	21,1	21,3	25,0	25,2	25,4
	Commande		détendeur électronique							
Huile frigorigène	Type		huile éther synthétique							
	Charge	l	***	***	***	***	***	***	***	***
Compresseur	Type		type Scroll hermétique							
Méthode de démarrage			démarrage lent							
Raccords de tuyauterie	Liquide	mm	***	***	***	***	***	***	***	***
	Gaz	mm	***	***	***	***	***	***	***	***
Plage de fonctionnement	Rafrâichissement	°CBS	-5,0 ~ 43,0							
	Chauffage	°CBH	-20,0 ~ 15,5							
Alimentation		W1	3N ~, 50Hz, 400V							
Dispositifs de sécurité			Pressostat haute pression, dispositif de protection contre les surcharges de l'entraînement de ventilateur, relais de surintensité, dispositif de protection contre les surcharges de l'inverter, fusible de carte électronique							

● Combinaisons à encombrement optimisé / + Combinaisons à COP optimisé (16-36 Ch) / * Sur la base de combinaisons à encombrement optimisé / ** Sur la base de combinaisons à COP optimisé (16-36 Ch) / *** Informations non disponibles au moment de la publication

• Les puissances frigorifiques nominales sont basées sur les valeurs suivantes : température intérieure : 27 °CBS, 19 °CBH ; température extérieure : 35 °CBS / tuyauterie de réfrigérant équivalente : 75 m / dénivellation : 0 m

• Les puissances calorifiques nominales sont basées sur les valeurs suivantes : température intérieure : 20 °CBS / température extérieure : 7 °CBS/6 °CBH / longueur de canalisation équivalente : 75 m / dénivellation : 0 m



RXYQ-P			38	40	42	44	46	48	50	52	54
Modules	RXYQ5P										
	RXYQ8P		●			●					
	RXYQ10P			●			●				
	RXYQ12P		●	●	●●			●			
	RXYQ14P								●		
	RXYQ16P									●	
	RXYQ18P		●	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●●
Nombre d'unités extérieures*			3	3	3	3	3	3	3	3	3
Puissance équivalente		Ch	38	40	42	44	46	48	50	52	54
Puissance frigorifique**		kW	105,0	111,0	116,0	120,0	126,0	132,0	138,0	143,0	147,0
Puissance calorifique**		kW	119,0	127,0	132,0	138,0	145,0	151,0	158,0	163,0	170
Puissance absorbée**	Raîchissement	kW	31,6	34,4	36,2	38,4	40,2	42,4	45,2	47,0	49,2
	Chauffage	kW	30,6	32,5	34,1	36,5	38,3	40,0	41,9	43,5	45,9
EER**		Raîchissement	3,32	3,23	3,20	3,13	3,13	3,11	3,05	3,04	2,99
COP**		Chauffage	3,89	3,91	3,87	3,78	3,79	3,78	3,77	3,75	3,70
Nombre maximal d'unités intérieures connectables			64	64	64	64	64	64	64	64	64
Indice de puissance minimum - 50 %			475	500	525	550	575	600	625	650	675
Indice de puissance confort - 130 %			1235	1300	1365	1430	1495	1560	1625	1690	1755
Indice de puissance - 160 %			-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indice de puissance maximum - 200 %			-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paliers de puissance			***	***	***	***	***	***	***	***	***
Dimensions	Hauteur	mm	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
	Largeur*	mm	3100	3100	3100	3410	3410	3410	3720	3720	3720
	Profondeur	mm	765	765	765	765	765	765	765	765	765
Poids		kg	752	805	805	837	890	890	967	967	975
Caisson			Acier galvanisé peint								
Couleur			Blanc Daikin								
Niveau de pression sonore		dB(A)	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Niveau de puissance sonore		dB(A)	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Ventilateur	Type		ventilateur à hélice								
Débit d'air		m³/mn	606	620	631	649	663	674	711	711	717
Réfrigérant	Nom		R-410A								
	Charge	kg	29,0	29,7	29,9	33,1	33,8	34,0	37,7	37,9	38,1
	Commande		détendeur électronique								
Huile frigorigène	Type		huile éther synthétique								
	Charge	l	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Compresseur	Type		type Scroll hermétique								
Méthode de démarrage			démarrage lent								
Raccords de tuyauterie	Liquide	mm	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	Gaz	mm	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Plage de fonctionnement	Raîchissement	°CBS	-5,0 ~ 43,0								
	Chauffage	°CBH	-20,0 ~ 15,5								
Alimentation		W1	3N~, 50Hz, 400V								
Dispositifs de sécurité			Pressostat haute pression, dispositif de protection contre les surcharges de l'entraînement de ventilateur, relais de surintensité, dispositif de protection contre les surcharges de l'inverter, fusible de carte électronique								

● Combinaisons à encombrement optimisé, + Combinaisons à COP optimisé (16-36 Ch) / * Sur la base de combinaisons à encombrement optimisé / ** Sur la base de combinaisons à COP optimisé (16-36 Ch) / *** Informations non disponibles au moment de la publication

• Les puissances frigorifiques nominales sont basées sur les valeurs suivantes : température intérieure : 27 °CBS, 19 °CBH ; température extérieure : 35 °CBS / tuyauterie de réfrigérant équivalente : 75 m / dénivellation : 0 m

• Les puissances calorifiques nominales sont basées sur les valeurs suivantes : température intérieure : 20 °CBS / température extérieure : 7 °CBS/6 °CBH / longueur de canalisation équivalente : 75 m / dénivellation : 0 m

