VRV з тепловим насосом для модернізації

RXYQQ8-12U

Зовнішній блок		RXYQQ	RQYQ140P	8U	10U	12U	14U	16U	18U	20U
Діапазон продуктивності		к.с.	5	8	10	12	14	16	18	20
Холодопродуктивність	Prated,c	кВт	14,0	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52,0
Теплопродуктивність	Prated,h	кВт	16,0	13,7	16,0	18,4	20,6	23,2	27,9	31,0
	Макс. 6°C в.т.	кВт	-	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
ηs,c		%	194	212,4	222,0	216,9	226,6	216,8	216,2	210,3
ηs,h		%	137	142,0	147,2	149,6	136,7	137,0	141,4	145,4
SEER			-	5,4	5,6	5,5	5,7	5,5		5,3
SCOP			-	3,6	3,8		3,5		3,6	3,7
Максимальна кількість внутрішніх блоків			10	64						
Індекс внутр. блоків	Мін.		62,5	100,0	125,0	150,0	175,0	200,0	225,0	250,0
	Ном.		125	-						
	Макс.		162,5	260,0	325,0	390,0	455,0	520,0	585,0	650,0
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	1.680x635x765	1.685x930x765			1.685x1.240x765			
Вага	Блок	кг	175	187	194		305		314	
Вентилятор	Витрата повітря Охолодження Ном.	$м^3$/хв	95	-						
Рівень звукової потужності	Охолодження Ном.	дБА	79	78,0	79,0	81,0		86,0		88,0
Рівень звукового тиску	Охолодження Ном.	дБА	-	58,0		61,0		64,0	65,0	66,0
Робочий діапазон	Охолодження Мін.~Макс.	°C сух.т.	-5,0~43,0							
	Нагрівання Мін.~Макс.	°C (в.т.)	-20,0~15,5							
Холодоагент	Тип/GWP (ПГП)		R-410A/2.087,5							
	Заправлення	кг/екв. т CO2	11,1/23,2	5,9/12,3	6,0/12,5	6,3/13,2	10,3/21,5	10,4/21,7	11,7/24,4	11,8/24,6
Приєднання труб	Рідина ЗД	мм	9,52	952		127			159	
	Газ ЗД	мм	15,9	19,1	22,2	28,6				
	Загальна довжина трубопроводів Система Фактичн.	м	300							
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	3N~/50/380-415							
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A	15	20	25	32		40		50

Система зовнішнього блока + модуль		RXYQQ	22U	24U	26U	28U	30U	32U	34U	36U	38U	40U	42U
Система	Модуль зовнішнього блока 1		RXYQQ10U	RXYQQ8U	RXYQQ12U			RXYQQ16U			RXYQQ8U	RXYQQ10U	
	Модуль зовнішнього блока 2		RXYQQ12U	RXYQQ16U	RXYQQ14U	RXYQQ16U	RXYQQ18U	RXYQQ16U	RXYQQ18U	RXYQQ20U	RXYQQ10U	RXYQQ12U	RXYQQ16U
	Модуль зовнішнього блока 3		-								RXYQQ20U	RXYQQ18U	RXYQQ16U
Діапазон продуктивності		к.с.	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42
Холодопродуктивність	Prated,c	кВт	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9	90,0	95,4	97,0	102,4	111,9	118,0
Теплопродуктивність	Prated,h	кВт	34,4	36,9	37,1	39,7	44,4	46,4	51,1	54,2	58,2	58,9	60,9
	Макс. 6°C в.т.	кВт	69,0	75,0	82,5	87,5	94,0	100,0	106,5	113,0	119,5	125,5	131,5
ηs,c		%	213,5	215,3	222,0	216,8	216,2	216,8	216,4	213,2	213,6	217,6	
ηs,h		%	150,0	144,5	143,8	142,6	138,8	137,0	141,8	143,9	146,0	145,7	143,3
SEER			5,4	5,5	5,6	5,5				5,4		5,5	
SCOP			3,8	3,7		3,6	3,5		3,6	3,7			
Максимальна кількість внутрішніх блоків			64										
Індекс внутр. блоків	Мін.		275,0	300,0	325,0	350,0	375,0	400,0	425,0	450,0	475,0	500,0	525,0
	Ном.		-										
	Макс.		715,0	780,0	845,0	910,0	975,0	1.040,0	1.105,0	1.170,0	1.235,0	1.300,0	1.365,0
Приєднання труб	Рідина ЗД	мм	159		191								
	Газ ЗД	мм	28,6	34,9						41,3			
	Загальна довжина трубопроводів Система Фактичн.	м	300										
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	3N~/50/380-415										
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A	63				80				100		