

VRV IV Q+ Wärmepumpe

- › Für den wirtschaftlichen Wechsel von R-22 zu R-410A
- › Kältemittelleitungen, elektrische Leitungen und teilweise auch R-22-Innengeräte können weiter genutzt werden
- › Effizienz-Steigerung um mehr als 40 % (gegenüber R-22-Anlagen) erzielbar
- › Bis zu 45 % kürzere Installationszeit



Alle Informationen zum Gerät gibt's hier:

mein.daikin.de

Außengerät		RXYQQ	8U	10U	12U	14U	16U	18U	20U		
Kühlleistung	Prated,c	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52,0		
Heizleistung	Prated,h	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52,0		
	Max. 6 °C FK	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0		
ηs,c		%	302,4	267,6	247,8	250,7	236,5	238,3	233,7		
ηs,h		%	167,9	168,2	161,4	155,4	157,8	163,1	156,6		
SEER			7,6	6,8		6,3		6,0	5,9		
SCOP				4,3	4,1		4,0	4,2	4,0		
Leistungsaufnahme Kühlen 130%		kW	5,49 (1)	7,69 (1)	9,47 (1)	11,59 (1)	13,7 (1)	15,49 (1)	20,91 (1)		
Leistungsaufnahme Heizen 130%		kW	5,59 (1)	7,49 (1)	8,78 (1)	11,34 (1)	12,99 (1)	14,68 (1)	15,98 (1)		
Maximale Anzahl der anschließbaren Innengeräte						64					
Anschluss nach Innengeräteindex	Min.		100	125	150	175	200	225	250		
	Nom.					-					
	Max.		260	325	390	455	520	585	650		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm			1.685 x 930 x 765					
						1.685 x 1.240 x 765					
Gewicht	Gerät		kg			275		308			
Ventilator	Luftvolumenstrom	Nom.	m³/h		9.720	10.500	11.100	13.380	15.600	15.660	
		Externer statischer Druck (ESP) Max.	Pa		78						
Schallleistungspegel	Kühlung	Nom.	dB(A)		78,0	79,1	83,4	80,9	85,6	83,8	87,9
	Heizen	Prated,h	dB(A)		62,7	64,8	64,9	68,3	68,6	66,3	67,0
Schalldruckpegel	Kühlung	Nom.	dB(A)		57		61	60	63	62	65
	Heizen	Min.~Max.	°C TK		-5~43						
Betriebsbereich	Kühlung	Min.~Max.	°C TK		-5~43						
	Heizen	Min.~Max.	°C FK		-20~15,5						
Kältemittel	Typ		R-410A								
	GWP		2.087,5								
	Füllmenge	TCO ₂ eq	12,3	12,5	13,2	21,5	23,6	24,4	24,6		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		10		12		16		
	Gas	AD	mm		18	22	28				
	Max. Leitungslänge Gesamtsystem		m		1.000						
	Niveaunterschied	AG - IG	m		90						
		IG - IG	Max.	m		30					
Spannungsversorgung	Phase/Frequenz/Spannung		Hz/V		3N~/50/380-415						
Strom - 50 Hz	Max. Stromaufnahme	A	16,1	22,0	24,0	27,0	31,0	35,0	39,0		
	Max. Sicherung	A	20	25		32		40	50		

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)

Außengerät	€	24.164	25.819	31.798	37.105	42.395	51.724	54.310
------------	---	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

TK = Trockenkugeltemperatur FK = Feuchtkugeltemperatur
 (1) Werte unter den allgemeinen Messbedingungen gemessen.