



Die veröffentlichten Daten wurden anhand realistischer Innengeräte-Kombinationen erhoben

Informationen zur Förderfähigkeit dieses und weiterer Geräte auf [www.daikin.de/foerderung](http://www.daikin.de/foerderung)



Außengerät		SB.RXYQQ	22U	24U	26U	28U	30U	32U	34U	36U	
System	Außengerätemodul 1		RXYQQ10U	RXYQQ8U		RXYQQ12U			RXYQQ16U		
	Außengerätemodul 2		RXYQQ12U	RXYQQ16U	RXYQQ14U	RXYQQ16U	RXYQQ18U	RXYQQ16U	RXYQQ18U	RXYQQ20U	
	Außengerätemodul 3										
Kühlleistung	Prated,c	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9	90,0	95,4	97,0	
Heizleistung	Prated,h	kW	34,4	36,9	39,0	41,6	46,3	46,4	51,1	54,2	
	Max. 6 °C FK	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94,0	100,0	106,5	113,0	
ηs,c		%	274,5	269,9	264,2	257,8	256,8	251,7	253,3	250,8	
ηs,h		%	171,2	167,0	164,6	166,0	169,8	163,1	166,2	162,4	
SEER			6,9	6,8	6,7	6,5		6,4		6,3	
SCOP			4,4	4,3		4,2	4,3		4,2	4,1	
Maximale Anzahl der anschließbaren Innengeräte						64					
Anschluss nach Innengeräteindex	Min.		275	300	325	350	375	400	425	450	
	Nom.										
	Max.		715	780	845	910	975	1.040	1.105	1.170	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	16				18			
	Gas	AD	mm	28				35		42	
	Max. Leitungslänge Gesamtsystem		m					1.000			
	Niveauunterschied 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					siehe Einzelmodule				
	Max. Sicherung	A					siehe Einzelmodule				

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)											
Außengerät SB.RXYQQ-U (RXYQQ-U + RXYQQ-U + BHFQM22P1007)			€	61.230	70.698	73.179	78.780	88.658	90.000	99.878	102.615

Außengerät		SB.RXYQQ	38U	40U	42U	
System	Außengerätemodul 1		RXYQQ8U		RXYQQ10U	
	Außengerätemodul 2		RXYQQ10U	RXYQQ12U	RXYQQ16U	
	Außengerätemodul 3		RXYQQ20U	RXYQQ18U	RXYQQ16U	
Kühlleistung	Prated,c	kW	102,4	111,9	118,0	
Heizleistung	Prated,h	kW	60,7	62,3	62,4	
	Max. 6 °C FK	kW	119,5	125,5	131,5	
ηs,c		%	272,4	263,5	261,2	
ηs,h		%	167,5	170,0	165,5	
SEER			6,9	6,7	6,6	
SCOP			4,3	4,3	4,2	
Maximale Anzahl der anschließbaren Innengeräte				64		
Anschluss nach Innengeräteindex	Min.		475	500	525	
	Nom.					
	Max.		1.235	1.300	1.365	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	18		
	Gas	AD	mm	42		
	Max. Leitungslänge Gesamtsystem		m		1.000	
	Niveauunterschied 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		siehe Einzelmodule		
	Max. Sicherung	A		siehe Einzelmodule		

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)						
Außengerät SB.RXYQQ-U (RXYQQ-U + RXYQQ-U + RXYQQ-U + BHFQM22P1517)			€	110.890	116.235	117.577

FK = Feuchtkugeltemperatur

# 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](http://mein.daikin.de)

<b>Außengerät</b>		<b>RXYQQ</b>	<b>8U</b>	<b>10U</b>	<b>12U</b>	<b>14U</b>	<b>16U</b>	<b>18U</b>	<b>20U</b>	
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		
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	Min.		100	125	150	175	200	225	250	
Innengeräteindex	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	198			275		308		
Ventilator	Luftvolumenstrom Nom.	m³/h	9.720	10.500	11.100	13.380	15.600	15.060	15.660	
	Externe statische Max. Pressung (ESP)	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	
	Betriebsbereich	Min.~Max. °C TK	-5~43							
Kältemittel	Heizen Min.~Max. °C FK		-20~15,5							
	Typ		R-410A							
Füllmenge	GWP		2.087,5							
	TCO <sub>2</sub> 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					
Spannungsversorgung	Max. Leitungslänge Gesamtsystem	m	1.000							
	Niveauunterschied AG - IG	m	90							
	IG - IG Max.	m	30							
Strom - 50 Hz	Phase/Frequenz/Spannung	Hz/V	3N~/50/380-415							
Max. Stromaufnahme	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	
<b>Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)</b>										
Außengerät	€	25.584	27.336	33.666	39.285	44.886	54.764	57.501		

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

