



Technische Daten QX 21 R bis QX 4860 R

Typ	Volumenstrom		Kältemittel	Druckverlust bar	Aufnahme KW	Abmessungen			Luftanschluss Ø	Gewicht kg	Elektrischer Anschluss
	m³/h	l/min				A	B	C			
QX21R	21	350	R 134a	0,15	0,15	310	345	435	G 3/8" BSP-F	21	1/230/50-60
QX36R	36	600	R 134a	0,04	0,16	370	515	475	G 1/2" BSP-F	25	1/230/50-60
QX57R	57	950	R 134a	0,09	0,19	370	515	475	G 1/2" BSP-F	26	1/230/50-60
QX72R	72	1200	R 134a	0,14	0,21	370	515	475	G 1/2" BSP-F	28	1/230/50-60
QX108R	108	1800	R 134a	0,32	0,29	370	515	475	G 1/2" BSP-F	32	1/230/50-60
QX150R	150	2500	R 134a	0,24	0,39	345	420	740	G 1" BSP-F	34	1/230/50-60
QX192R	192	3200	R 134a	0,16	0,48	345	445	740	G 1 1/4 BSP-F	39	1/230/50
QX258R	258	4300	R 407C	0,24	0,71	345	445	740	G 1 1/4" BSP-F	40	1/230/50
QX312R	312	5200	R 407C	0,34	0,72	485	455	825	G 1 1/4" BSP-F	41	1/230/50
QX366R	366	6100	R 407C	0,19	0,82	555	580	885	G 1 1/2" BSP-F	54	1/230/50
QX450R	450	7500	R 407C	0,25	0,71	555	580	885	G 1 1/2" BSP-F	56	1/230/50
QX630R	630	10500	R 407C	0,14	0,92	555	625	975	G 2" BSP-F	94	1/230/50
QX 780R	780	13000	R 407C	0,20	1,40	555	625	975	G 2" BSP-F	96	1/230/50
QX1008R	1008	16000	R 407C	0,15	1,50	665	725	1105	G 2 1/2" BSP-F	144	1/230/50
QX1140R	1140	19000	R 407C	0,19	2,10	645	920	1100	G 2 1/2" BSP-F	149	1/230/50
QX1320R	1320	22000	R 407C	0,25	2,30	645	920	1100	G 2 1/2" BSP-F	152	1/230/50
QX1500R	1500	25000	R 407C	0,23	3,60	790	1000	1465	DN 80 PN16	227	3/400/50
QX2100R	2100	35000	R 407C	0,24	4,40	790	1000	1465	DN 80 PN16	257	3/400/50
QX2460R	2460	41000	R 407C	0,30	4,70	790	1000	1465	DN 80 PN16	288	3/400/50
QX2880R	2880	48000	R 407C	0,23	6,20	1135	1205	1705	DN 100 PN16	431	3/400/50
QX3720R	3720	62000	R 407C	0,20	7,40	1135	1205	1705	DN 100 PN16	498	3/400/50
QX4860R	4860	81000	R 407C	0,30	8,80	1135	1205	1705	DN 100 PN16	562	3/400/50

Betriebsdruck (bar)	4	5	6	7	8	10	12	14
	0,77	0,86	0,93	1,0	1,05	1,14	1,21	1,27
Druckluft-Eintritt C°	30	35	40	45	50	55		
	1,11	1,0	0,81	0,67	0,55	0,45		
Umgebunstemp. C°	25	30	35	40	45			
	1,0	0,95	0,88	0,79	0,68			
Drucktaupunkt °C	3	5	7	10				
	0,91	1,0	1,1	1,26				

Volumenstrom bezogen auf 20°C bei 1 bar, Betriebsdruck 7 bar, Drucklufteintrittstemperatur 35°C, Umgebungstemperatur 25°C

Min. ...max. Betriebsdruck: min. 4 bar, max. 14 bar Modelle bis QX108R 16 bar

Elektronisch Niveau gesteuerter Kondensatableiter und pot. freier Kontakt zum übermitteln von Störungen.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.