



PQRY-P200-300YLM-A

PQRY-P350-600YLM-A


leslink.info/pqry-p

City Multi VRF

Wassergekühlte Systeme /WR2-Serie /Kühlen und Heizen

WR2-Serie Geräte P200 bis P350, Kühlen und Heizen

Gerätebezeichnung		PQRY-P200YLM-A	PQRY-P250YLM-A	PQRY-P300YLM-A	PQRY-P350YLM-A
Kühlen	Kälteleistung (kW)	22,4	28,0	33,5	40
	Leistungsaufnahme (kW)	3,71	4,90	6,04	7,14
	EER	6,03	5,71	5,54	5,60
Heizen	Heizleistung (kW)	25,0	31,5	37,5	45
	Leistungsaufnahme (kW)	3,97	5,08	6,25	7,53
	COP	6,29	6,20	6,00	5,97

Gerätebezeichnung		PQRY-P200YLM-A	PQRY-P250YLM-A	PQRY-P300YLM-A	PQRY-P350YLM-A
Kühlwasservolumenstrom (m³/h)		5,76	5,76	5,76	7,20
Druckabfall (Kühlwasser) (kPa)		24	24	24	44
Schalldruckpegel (dB(A)) *		46	48	54	52
Abmessungen (mm)	B / T / H	880/550/1.100	880/550/1.100	880/550/1.100	880/550/1.450
Gewicht (kg)		172	172	172	216
Kältetechnische Angaben					
Kältemitteltyp /-menge (kg) /max. Menge (kg)		R410A/5,0/32,0	R410A/5,0/37,0	R410A/5,0/38,0	R410A/6,0/58,0
GWP / CO ₂ -Äquivalent (t) / CO ₂ -Äquivalent max. (t)		2088/10,44/66,82	2088/10,44/77,26	2088/10,44/79,34	2088/12,53/121,10
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	16	18	18	22
	s.	18	22	22	28
Max. Leistung Innengeräte (%)		50-150	50-150	50-150	50-150
Anschließbare Innengeräte (Anzahl / Typ)		1-20/15-250	1-25/15-250	1-30/15-250	1-35/15-250
Elektrische Angaben					
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)		380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50
Betriebsstrom (A)		6,2	8,2	10,1	12,0
Empf. Sicherungsgröße (A)		25	25	25	25

WR2-Serie Geräte P400 bis P600, Kühlen und Heizen

Gerätebezeichnung		PQRY-P400YLM-A	PQRY-P450YLM-A	PQRY-P500YLM-A	PQRY-P550YLM-A	PQRY-P600YLM-A
Kühlen	Kälteleistung (kW)	45,0	50,0	56,0	63,0	69,0
	Leistungsaufnahme (kW)	8,03	9,29	11,17	12,54	14,49
	EER	5,60	5,38	5,01	5,02	4,76
Heizen	Heizleistung (kW)	50,0	56,0	63,0	69,0	76,5
	Leistungsaufnahme (kW)	8,37	9,79	11,43	12,27	14,51
	COP	5,97	5,72	5,51	5,62	5,27

Gerätebezeichnung		PQRY-P400YLM-A	PQRY-P450YLM-A	PQRY-P500YLM-A	PQRY-P550YLM-A	PQRY-P600YLM-A
Kühlwasservolumenstrom (m³/h)		7,20	7,20	7,20	11,52	11,52
Druckabfall (Kühlwasser) (kPa)		44	44	44	45	45
Schalldruckpegel (dB(A)) *		52	54	54	56,5	56,5
Abmessungen (mm)	B / T / H	880/550/1.450	880/550/1.450	880/550/1.450	880/550/1.450	880/550/1.450
Gewicht (kg)		216	216	216	246	246
Kältetechnische Angaben						
Kältemitteltyp /-menge (kg) /max. Menge (kg)		R410A/6,0/58,0	R410A/6,0/59,0	R410A/6,0/61,0	R410A/11,7/68,7	R410A/11,7/69,7
GWP / CO ₂ -Äquivalent (t) / CO ₂ -Äquivalent max. (t)		2088/12,53/121,10	2088/12,53/123,19	2088/12,53/127,37	2088/24,43/143,45	2088/24,43/144,53
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	22	22	22	22	22
	s.	28	28	28	28	35
Max. Leistung Innengeräte (%)		50-150	50-150	50-150	50-150	50-150
Anschließbare Innengeräte (Anzahl / Typ)		1-40/15-250	1-45/15-250	1-50/15-250	2-50/15-250	2-50/15-250
Elektrische Angaben						
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)		380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50
Betriebsstrom (A)		13,5	15,6	18,8	21,1	24,4
Empf. Sicherungsgröße (A)		32	40	40	63	63

* Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung und 1 m Höhe vor dem Gerät

► Die Geräte sind nicht zur Außenaufstellung geeignet.

Unsere Klimaanlage, Kaltwassersätze und Wärmepumpen enthalten die fluorierten Treibhausgase R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze und R454B. Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.