



PURY-P200/250YLM-A

PURY-P300-400YLM-A

PURY-P450/500YLM-A

City Multi VRF

R2 systeem, koelen en verwarmen

R2 systeem, buitenunits P200 tot 300, koelen en verwarmen

Modelnaam		PURY-P200YLM-A1	PURY-P250YLM-A1	PURY-P300YLM-A1
Koelcapaciteit (kW)		22,4	28,0	33,5
Verwarmingscapaciteit (kW)		25,0	31,5	37,5
EER / SEER	Koelen	4,23 / 6,14	4,01 / 5,86	3,68 / 5,16
COP / SCOP	Verwarmen	4,55 / 3,81	4,30 / 3,53	4,00 / 3,37
Luchtvolume (m³/h)		11100	11100	13800
Geluidsniveau dB(A)*		59	60	62,5
Afmetingen (mm)**	Breedte	920	920	1220
	Diepte	740	740	740
	Hoogte	1710	1710	1710
Gewicht (kg)		205	205	248
Maximale leidinglengte (m)***		550	550	600
Max. hoogteverschil (m)		50	50	50
Hoeveelheid koelmiddel (kg)		9,5	9,5	10,3
Koeltechnische aansluitingen Ø (")	vloeistofleiding	5/8	3/4	3/4
	gasleiding	3/4	7/8	7/8
Voedingsspanning (V, fase, Hz)		380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50
Opgenomen vermogen (kW)	Koelen	5,29	6,98	9,10
	Verwarmen	5,49	7,32	9,37
Nominale stroom (A)	Koelen	8,9	11,7	14,3
	Verwarmen	9,2	12,3	15,8
Max. capaciteit binnenunits (kW)****		33,6 (150 %)	42,0 (150 %)	50,25 (150 %)
Afzekering (A)		25	32	32
Aansluitbare binnenunits (Aantal/Type)		1 - 20/15-250	1 - 25/15-250	1 - 30/15-250

R2 systeem, buitenunits P350 tot 500, koelen en verwarmen

Modelnaam		PURY-P350YLM-A1	PURY-P400YLM-A1	PURY-P450YLM-A1	PURY-P500YLM-A1
Koelcapaciteit (kW)		40,0	45,0	50,0	56,0
Verwarmingscapaciteit (kW)		45,0	45,0	56,0	58,0
EER / SEER	Koelen	3,40 / 5,30	3,28 / 4,98	3,49 / 5,09	3,15 / 4,84
COP / SCOP	Verwarmen	3,88 / 3,23	3,94 / 3,25	3,75 / 3,09	3,61 / 3,11
Luchtvolume (m³/h)		13800	13800	19200	22800
Geluidsniveau dB(A)*		62,5	62,5	62	63,5
Afmetingen (mm)**	Breedte	1220	1220	1750	1750
	Diepte	740	740	740	740
	Hoogte	1710	1710	1710	1710
Gewicht (kg)		248	246	321	321
Maximale leidinglengte (m)***		600	600	600	600
Max. hoogteverschil (m)		50	50	50	50
Hoeveelheid koelmiddel (kg)		10,3	10,3	11,8	11,8
Koeltechnische aansluitingen Ø (")	vloeistofleiding	3/4	7/8	7/8	7/8
	gasleiding	1 1/8	1 1/8	1 1/8	1 1/8
Voedingsspanning (V, fase, Hz)		380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50
Opgenomen vermogen (kW)	Koelen	11,76	13,71	14,32	17,77
	Verwarmen	11,59	11,42	14,93	16,06
Nominale stroom (A)	Koelen	19,8	23,1	24,1	29,9
	Verwarmen	19,5	19,2	25,2	27,1
Max. capaciteit binnenunits (kW)****		60,0 (150 %)	67,5 (150 %)	75,0 (150 %)	84,0 (150 %)
Afzekering (A)		40	63	63	63
Aansluitbare binnenunits (Aantal/Type)		1 - 35/15-250	1 - 40/15-250	1 - 45/15-250	1 - 50/15-250

* Geluidsniveau gemeten op 1 m van de unit en op 1 m hoogte voor de unit

** Door het verwijderen van de voetsteunen kan de hoogte worden gereduceerd tot 1650 mm

*** Enkelvoudige leidinglengte

**** Optioneel ook 200 % binnenunitcapaciteit aansluitbaar