

aroTHERM pure	VWL 45/7.2 AS	VWL 65/7.2 AS	VWL 85/7.2 AS	VWL 105/7.2 AS
Nazivni napon (+10%/- 15%), 50 Hz	230 V 1~/N/PE	230 V 1~/N/PE	230 V 1~/N/PE	230 V 1~/N/PE
Maksimalna jakost struje	2.3 kW	2.3 kW	4.4 kW	5.1 kW
Nazivni faktor snage	0.99			
Nazivna jakost struje, najviša	10.0 A	10.0 A	19.0 A	22.0 A
IP ocjena	IPX4			
<b>Krug rashladnog sredstva</b>				
Najveća razlika u visini kad se vanjska jedinica nalazi iznad razine unutarnje jedinice	30 m			
Najveća duljina voda za rashladno sredstvo kad se vanjska jedinica nalazi iznad razine unutarnje jedinice	40 m			
Najveća razlika u visini kad se unutarnja jedinica nalazi iznad razine vanjske jedinice	15 m			
Najveća duljina voda za rashladno sredstvo kad se unutarnja jedinica nalazi iznad razine vanjske jedinice	20 m		25 m	
Rashladno sredstvo, količina punjenja	1.0 kg		1.6 kg	
<b>Nominalni učinak grijanja / hlađenja</b>				
A-7/W35	4.12 kW	4.73 kW	6.41 kW	7.12 kW
A2/W35	4.81 kW	5.31 kW	7.16 kW	7.67 kW
A7/W35	4.21 kW	6.07 kW	7.88 kW	9.85 kW
A7/W45	3.80 kW	5.95 kW	7.95 kW	9.49 kW
A7/W55	4.32 kW	6.08 kW	6.71 kW	7.40 kW
A35/W7 (hlađenje)	3.61 kW	5.14 kW	6.37 kW	7.32 kW
A35/W18 (hlađenje)	4.0 kW	5.90 kW	7.04 kW	7.16 kW
<b>Koeficijent učinkovitosti COP, EN 14511 (grijanje) / Omjer energetske učinkovitosti EER, EN 14511 (hlađenje)</b>				
A-7/W35	3.00 kW	2.96 kW	2.93 kW	2.86 kW
A2/W35	3.80 kW	3.72 kW	3.39 kW	3.38 kW
A7/W35	5.31 kW	5.05 kW	4.65 kW	4.68 kW
A7/W45	3.64 kW	3.98 kW	3.53 kW	3.55 kW
A7/W55	2.91 kW	3.28 kW	3.14 kW	3.19 kW
A35/W7 (hlađenje)	2.97 kW	2.87 kW	2.81 kW	2.44 kW
A35/W18 (hlađenje)	4.96 kW	4.25 kW	3.96 kW	3.76 kW
<b>Potrošnja energije, efektivna</b>				
A-7/W35	1.37 kW	1.60 kW	2.19 kW	2.49 kW
A2/W35	1.26 kW	1.43 kW	2.11 kW	2.27 kW
A7/W35	0.79 kW	1.20 kW	1.70 kW	2.11 kW
A7/W45	1.04 kW	1.50 kW	2.25 kW	2.67 kW
A7/W55	1.48 kW	1.85 kW	2.14 kW	2.32 kW
A35/W7 (hlađenje)	1.21 kW	1.79 kW	2.27 kW	3.00 kW
A35/W18 (hlađenje)	0.81 kW	1.39 kW	1.78 kW	1.90 kW