



## BUITENUNITS

UNITS	HPS-22CH65AERI/O1s	HPS-28CH84AERI/O1s	HPS-34CH100AERI/O1s	HPS-41CH120AERI/O3s	HPS-48CH140AERI/O1s	HPS-53CH155AERI/O1s
-------	--------------------	--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

		6	8	10	12	14	16	
VERWARMEN	Nominale capaciteit (kW)	6	8	10	12	14	16	
	Efficiëntieklasse	W35	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
		W55	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SCOP	W35	4.95	5.21	5.19	4.81	4.72	4.62
		W55	3.52	3.36	3.36	3.45	3.47	3.41
	Vermogen A7W35	Cap. (W)	6200	8300	10000	12100	14500	16000
		Verbr. (W)	1240	1600	2000	2440	3090	3560
		COP	5.00	5.20	5.00	4.95	4.70	4.50
	Vermogen A7W55	Cap. (W)	6000	7500	9500	12000	13800	16000
		Verbr. (W)	2000	2360	3060	3870	4600	5520
		COP	3.00	3.18	3.10	3.10	3.00	2.90
	Vermogen A2W35	Cap. (W)	5500	7100	8200	9300	11400	13000
		Verbr. (W)	1390	1730	2020	2350	3120	3710
		COP	3.95	4.10	4.05	3.95	3.65	3.50
	Vermogen A2W55	Cap. (W)	5650	7100	8100	11400	11800	13400
		Verbr. (W)	2310	2730	3160	4470	4820	5580
		COP	2.45	2.60	2.56	2.55	2.45	2.40
	Vermogen A-7W35	Cap. (W)	6100	7100	8250	10000	12000	13300
Verbr. (W)		2000	2180	2620	3330	4290	4930	
COP		3.05	3.25	3.15	3.00	2.80	2.70	
Vermogen A-7W55	Cap. (W)	5150	6150	6850	10000	11000	12500	
	Verbr. (W)	2580	3000	3430	4880	5370	6190	
	COP	2.00	2.05	2.00	2.05	2.05	2.02	
KOELEN	SEER	W7	5.34	5.03	5.98	4.88	4.83	4.67
		W18	8.21	8.95	8.78	7.04	6.85	6.71
	Vermogen A35W7	Cap. (W)	7000	7400	8200	11600	12700	14000
		Verbr. (W)	2330	2190	2480	4220	4980	5710
		EER	3.00	3.38	3.30	2.75	2.55	2.45
	Vermogen A35W18	Cap. (W)	6550	8400	10000	12000	13500	14900
Verbr. (W)		1340	1660	2080	3000	3750	4380	
EER		4.90	5.05	4.80	4.00	3.60	3.40	
BUITENUNIT	Geluidsvermogen (Db)	H A7W35	57	59	60	64	64	64
		C A35W18	58	60	60	64	64	64
	Afmeting verpakking (mm)	1065 x 800 x 485	1180 x 890 x 560	1180 x 890 x 560	1180 x 890 x 560	1180 x 890 x 560	1180 x 890 x 560	
	Afmeting unit (mm) L x H x Br	1007 x 712 x 426	1120 x 864 x 523	1120 x 864 x 523	1120 x 864 x 523	1120 x 864 x 523	1120 x 864 x 523	
Gewicht bruto / netto (kg)	62 / 57	82 / 77	82 / 77	132 / 126	132 / 126	132 / 126		
ELEKTRISCH	Voeding (V)	220-240Vac 1Ph, 50Hz	220-240Vac 1Ph, 50Hz	220-240Vac 1Ph, 50Hz	380-415Vac 3Ph+N, 50Hz	380-415Vac 3Ph+N, 50Hz	380-415Vac 3Ph+N, 50Hz	
	Zekering (A)	20	20	25	16	16	16	
	Voedingskabel (mm2)	3G2,5	3G2,5	3G4	5G2,5	5G2,5	5G2,5	
	Verbindingskabel (mm2)	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5	
	Aansluiten via	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	
KOELEIDING	Dia. leiding vloeibaar (")	1 / 4	3 / 8	3 / 8	3 / 8	3 / 8	3 / 8	
	Dia. leiding gas (")	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	
	Maximale leidinglengte (m)	30	30	30	30	30	30	
	Max. hoogteverschil (m)	20	20	20	20	20	20	
	Voorgevulde lengte (m)	15	15	15	15	15	15	
	Bijvullen koelmiddel (gr/m)	20	38	38	38	38	38	