



UNITÉS EXTÉRIEURES

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

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CHAUD	Capacité nominale (kW)		6	8	10	12	14	16
	Classe d'efficacité	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
	Capacité A7W35	Cap. (W)	6200	8300	10000	12100	14500	16000
		Cons. (W)	1240	1600	2000	2440	3090	3560
		COP	5.00	5.20	5.00	4.95	4.70	4.50
	Capacité A7W55	Cap. (W)	6000	7500	9500	12000	13800	16000
		Cons. (W)	2000	2360	3060	3870	4600	5520
		COP	3.00	3.18	3.10	3.10	3.00	2.90
	Capacité A2W35	Cap. (W)	5500	7100	8200	9300	11400	13000
		Cons. (W)	1390	1730	2020	2350	3120	3710
		COP	3.95	4.10	4.05	3.95	3.65	3.50
	Capacité A2W55	Cap. (W)	5650	7100	8100	11400	11800	13400
		Cons. (W)	2310	2730	3160	4470	4820	5580
		COP	2.45	2.60	2.56	2.55	2.45	2.40
	Capacité A-7W35	Cap. (W)	6100	7100	8250	10000	12000	13300
		Cons. (W)	2000	2180	2620	3330	4290	4930
		COP	3.05	3.25	3.15	3.00	2.80	2.70
	Capacité A-7W55	Cap. (W)	5150	6150	6850	10000	11000	12500
		Cons. (W)	2580	3000	3430	4880	5370	6190
		COP	2.00	2.05	2.00	2.05	2.05	2.02
FROID	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
	Capacité A35W7	Cap. (W)	7000	7400	8200	11600	12700	14000
		Cons. (W)	2330	2190	2480	4220	4980	5710
		EER	3.00	3.38	3.30	2.75	2.55	2.45
	Capacité A35W18	Cap. (W)	6550	8400	10000	12000	13500	14900
		Cons. (W)	1340	1660	2080	3000	3750	4380
		EER	4.90	5.05	4.80	4.00	3.60	3.40
UNITÉ	Puissance acoustique (dB)	H A7W35	57	59	60	64	64	64
		C A35W18	58	60	60	64	64	64
	Dimensions emballage (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
	Dimensions unité (mm) L x H x P		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
	Poids brut / net (kg)		62 / 57	82 / 77	82 / 77	132 / 126	132 / 126	132 / 126
ÉLECTRIQUE	Tension alimentation (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
	Protection (A)		20	20	25	16	16	16
	Câble alim. (mm2)		3G2,5	3G2,5	3G4	5G2,5	5G2,5	5G2,5
	Câble liaison (mm2)		5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5
	Position alimentation		Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure
FRIGORIFIQUE	Diamètre tuyau liquide (")		1 / 4	3 / 8	3 / 8	3 / 8	3 / 8	3 / 8
	Diamètre tuyau gaz (")		5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8
	Long. max. tuyauterie (m)		30	30	30	30	30	30
	Diff. max. hauteur (m)		20	20	20	20	20	20
	Long. tuy. préremplie (m)		15	15	15	15	15	15
	Charge réf. supp. (gr/m)		20	38	38	38	38	38