

Übersicht für technische Spezifikation Fairland

INVERTER PLUS Horizontal

Pool-Wasservolumen (m ³)	25 ~ 45	30 ~ 55	40 ~ 75	50 ~ 95	65 ~ 120	65 ~ 120	90 ~ 160
Modell	INV +11	INV +13	INV +18	INV +21	INV +28	INV +28T	INV +36T
Cassis	schwarz						
Betriebslufttemperatur (°C)	-7 ~ 43 °C						
Betriebsbedingung: Luft 26°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 80%							
Heizleistung (kW)	10.5	13.0	17.5	20.5	27.5	27.3	35.8
COP	15.0 ~ 7.4	15.4 ~ 7.3	15.8 ~ 6.2	15.3 ~ 6.0	15.4 ~ 6.5	15.3 ~ 6.5	15.6 ~ 5.8
COP bei 50% Kapazität	11.0	11.0	11.1	10.7	11.2	11.2	10.9
Betriebsbedingung: Luft 15°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 70%							
Heizleistung (kW)	7.3	8.7	11.5	14.0	18.0	18.0	24.5
COP	7.7 ~ 4.8	7.7 ~ 4.8	7.8 ~ 4.5	7.7 ~ 4.4	8.1 ~ 4.8	8.1 ~ 4.8	8.0 ~ 4.7
COP bei 50% Kapazität	6.8	6.8	6.4	6.3	6.8	6.8	7.0
Schalldruck bei 1m dB (A)	38.6 ~ 49.9	42.1 ~ 50.7	43.1 ~ 53.8	40.9 ~ 54.2	43.5 ~ 54.9	43.5 ~ 54.9	42.6 ~ 54.7
Schalldruck bei 10m dB (A)	18.6 ~ 29.9	22.1 ~ 30.7	23.1 ~ 33.8	20.9 ~ 34.2	23.5 ~ 34.9	23.5 ~ 34.9	22.6 ~ 34.7
Stromversorgung	230 V / 1 Ph / 50 Hz					400V / 3 Ph / 50Hz	
Nenneingangsleistung bei Luft 15°C (KW)	0.19 ~ 1.5	0.23 ~ 1.81	0.30 ~ 2.6	0.36 ~ 3.18	0.55 ~ 3.8	0.55 ~ 3.9	0.61 ~ 5.2
Nenneingangsstrom bei Luft 15°C (A)	0.83 ~ 6.5	1.00 ~ 7.87	1.3 ~ 11.3	1.57 ~ 13.8	2.4 ~ 16.5	0.79 ~ 5.6	0.88 ~ 7.4
Empfohlener Wasserdurchfluss (m3/h)	3 ~ 4	4 ~ 6	6.5 ~ 8.5	8 ~ 10	10 ~ 12	10 ~ 12	12 ~ 18
Wasserleitungs -Ein und Auslaufgröße (mm)	d=50mm						
Nettoabmessung L x B x H (mm)	894×359×648	954×359×648	954×429×648	954×429×755	1084×429×948	1084×429×948	1154×539×948
Netto Gewicht (kg)	49	50	63	68	90	93	120
Preise inkl. 19% MwSt.	1995,00 €	2395,00 €	3195,00 €	3595,00 €	4695,00 €	4695,00 €	5295,00 €