

Übersicht für technische Spezifikation Fairland

INVER X Horizontal



Pool-Wasservolumen (m ³)	25 ~ 50	30 ~ 60	40 ~ 75	55 ~ 100	65 ~ 120	65 ~ 120	90 ~ 160
Modell	IXH 11	IXH 13	IXH 18	IXH 21	IXH 28	IXH 28T	IXH 35T
Cassis	schwarz						
Betriebslufttemperatur (°C)	-15 ~ 43 °						
Betriebsbedingung: Luft 26°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 80%							
Heizleistung (kW) im Smart-Modus	11.3	14.0	18.0	22.0	27.5	27.5	35.0
Heizleistung (kW) im Turbo-Modus	13.5	17.0	21.5	26.0	32.0	32.0	40.0
COP	15.5 ~ 7.5	16.0 ~ 6.6	15.5 ~ 6.5	16.5 ~ 7.0	16.3 ~ 6.5	16.3 ~ 6.5	16.3 ~ 6.6
COP bei 50% Kapazität	12.0	11.5	11.5	11.6	11.5	11.5	11.4
Betriebsbedingung: Luft 15°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 70%							
Heizleistung (kW) in Smart mode	7.5	9.5	12.0	15.0	18.5	18.5	24.5
Heizleistung (kW) im Turbo-Modus	9.0	11.5	14.5	18.0	22.0	22.0	28.5
COP	7.0 ~ 5.0	7.5 ~ 4.5	8.0 ~ 4.7	8.0 ~ 5.1	8.0 ~ 5.0	8.0 ~ 5.0	8.1 ~ 4.8
COP bei 50% Kapazität	6.7	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9
Schalldruck bei 1m dB (A)							
Schalldruck bei 1m dB (A)	38.6 ~46.9	42.0 ~47.7	42.9 ~50.8	40.8 ~ 51.2	43.3 ~ 51.9	43.5 ~ 51.9	42.5 ~ 51.7
Schalldruck bei 10m dB (A)	18.6 ~ 26.9	22.0 ~ 27.7	22.9 ~ 30.8	20.8 ~ 31.2	23.3 ~ 31.9	23.3 ~ 31.9	22.5 ~ 31.7
Wärmetauscher	Spiralrohr aus Titan in PVC						
Gehäuse	Gehäuse aus Aluminium-Legierung						
Stromversorgung	230V / 1 Ph / 50Hz					400V / 3 Ph / 50Hz	
Nenneingangsleistung bei Luft 15°C (KW)	0.22 ~ 1.8	0.26 ~ 2.56	0.31 ~ 3.08	0.38 ~ 3.53	0.46 ~ 4.4	0.46 ~ 4.4	0.60 ~ 5.94
Nenneingangsstrom bei Luft 15°C (A)	0.96 ~ 7.82	1.14 ~ 11.3	1.35 ~ 13.4	1,65 ~ 15.3	2.01 ~ 19.1	0.66 ~ 6.35	0.87 ~ 8.57
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)	893x432x650	939x432x650	995x432x750	1125x429x952	1074x539x947	1074x539x947	1260x539x947
Netto Gewicht (kg)	61	63	70	90	99	99	120
Preise inkl. 19% MwSt.	2195,00 €	2995,00 €	3695,00 €	4495,00 €	5495,00 €	5495,00 €	5995,00 €