

Übersicht für technische Spezifikation Fairland

INVER X Vertikal



Pool-Wasservolumen (m ³)	25 ~ 50	30 ~ 60	40 ~ 75	55 ~ 100	65 ~ 120	65 ~ 120	90 ~ 160
Modell	IXV 10.5	IXV 13	IXH 17,5	IXV 21	IXV 32	IXV 32T	IXV 40T
Cassis	schwarz						
Betriebslufttemperatur (°C)	-15 ~ 43 °						
Betriebsbedingung: Luft 26°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 80%							
Heizleistung (kW) im Smart-Modus	11.3	14.5	18.0	23.0	27.5	27.5	35.0
Heizleistung (kW) im Turbo-Modus	13.5	17.5	21.5	27.0	32.0	32.0	40.0
COP im Smart-Modus	7.9	8.0	7.5	8.0	7.6	7.6	7.5
COP	15.6 ~ 7.0	16.1 ~ 6.7	16.0 ~ 6.5	15.3 ~ 7.1	16.3 ~ 6.5	16.3 ~ 6.5	16.0 ~ 6.6
COP bei 50% Kapazität	11.8	12.1	12.0	11.6	11.5	11.5	11.4
Betriebsbedingung: Luft 15°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 70%							
Heizleistung (kW) in Smart mode	7.5	10.0	12.0	15.0	18.5	18.5	24.5
Heizleistung (kW) im Turbo-Modus	9.0	12.0	14.5	18.0	22.0	22.0	28.5
COP im Smart-Modus	5.1	5.0	5.0	5.1	5.5	5.5	5.3
COP	7.5 ~ 4.6	8.0 ~ 4.6	7.6 ~ 4.5	7.5 ~ 4.9	8.0 ~ 5.0	8.0 ~ 5.0	7.9 ~ 4.8
COP bei 50% Kapazität	6.7	6.9	7.0	6.5	7.0	7.0	6.9
Schalldruck bei 1m dB (A)	38.8 ~ 47.9	42.2 ~ 48.6	43.1 ~ 52.1	41.0 ~ 52.9	43.6 ~ 53.8	43.6 ~ 53.8	42.8 ~ 54.0
Schalldruck bei 10m dB (A)	18.8 ~ 27.9	22.2 ~ 28.6	23.1 ~ 32.1	21.0 ~ 32.9	23.6 ~ 33.8	23.6 ~ 33.8	22.8 ~ 34.0
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)	0.21 ~ 1.95	0.26 ~ 2.51	0.33 ~ 3.08	0.42 ~ 3.67	0.46 ~ 4.4	0.46 ~ 4.4	0.60 ~ 5.94
Nenneingangsstrom bei Luft 15°C (A)	0.91 ~ 8.48	1.14 ~ 10.9	1.43 ~ 13.4	1.82 ~ 15.9	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)	710x775x693	710x775x693	710x775x693	710x775x743	804x709x942	804x709x942	904x809x942
Netto Gewicht (kg)	59	71	77	99	104	113	126
Preise inkl. 19% MwSt.	2795,00 €	3395,00 €	4195,00 €	4695,00 €	5895,00 €	5895,00 €	6995,00 €