

4

Bombas de calor INVERX

- **Descrição:** Após cinco anos de pesquisa e desenvolvimento a Fairland apresenta as suas novas bombas de calor InverX equipadas com a tecnologia TurboSilence. Incrementalmente sobre a tecnologia Full-Inverter, a tecnologia TurboSilence permite o equilíbrio perfeito entre o controlo inverter do compressor e a permutação de calor, tornando assim possível uma performance líder de mercado a um nível de ruído mínimo.



SILENCIOSA:

- 10 vezes menos ruído que uma bomba inverter comum.
- Tecnologia única onde o compressor não produz ruídos de alta frequência.
- Ambiente circundante e de natação calmo.

TURBO:

- COP 50 a 70% superior a bombas inverter comuns na potência máxima.
- Aquecimento até 20% mais rápido a um nível de eficiência superior.
- Um funcionamento médio a 50% é suficiente para manter a temperatura da piscina.



VIDEO DE APRESENTAÇÃO

Modelo	A IXR36	B IXR46	C IXR56	D IXR66	E IXR80T	F IXR110T
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS						
Volume máximo piscina (m ³)	25 - 50	30 - 60	40 - 75	55 - 100	65 - 120	90 - 160
Caudal médio de água (m ³ /h)	3 - 4	4 - 6	6,5 - 8,5	8 - 10	10 - 12	12 - 18
Ligação hidráulica	Ø 50 mm					
Alimentação elétrica	230V / 1 / 50Hz			400V / 3 / 50Hz		
Intensidade nominal absorvida (A)	7,82	11,3	13,4	15,3	6,35	8,57
Pressão acústica a 10 m (dB(A))	18,6 - 26,9	22,0 - 27,7	22,9 - 27,7	20,8 - 31,2	23,3 - 31,9	22,5 - 31,7
Dimensões L x C x A (mm)	893 x 432 x 650	939 x 432 x 650	995 x 432 x 750	1.125 x 429 x 952	1.074 x 539 x 947	1.260 x 539 x 947
Peso (kg)	61	63	70	90	99	120

CONDIÇÕES DE DESEMPENHO: AR A 26°C / ÁGUA A 26°C / HIGRO 80%						
Potência fornecida (kW) Smart mode	11,0	14,0	18,0	22,0	27,5	33,0
Potência fornecida (kW) Turbo mode	13,0	17,0	21,5	26,0	32,0	40,0
COP	12	11,5	11,5	11,6	11,5	11,4
CONDIÇÕES DE DESEMPENHO: AR A 15°C / ÁGUA A 26°C / HIGRO 70%						
Potência fornecida (kW) Turbo mode	9,0	11,5	14,5	18,0	22,0	28,5
Potência fornecida (kW) Smart mode	7,5	9,5	12,0	15,0	18,5	24,5
Potência absorvida (kW)	0,22 - 1,8	0,26 - 2,56	0,31 - 3,08	0,38 - 3,53	0,46 - 4,4	0,60 - 5,94
COP	7,0 - 5,0	7,5 - 4,5	8,0 - 4,7	8,0 - 5,1	8,0 - 5,0	8,1 - 4,8

Todo o Ano
Ful Inverter
Tem WIFI
Prioridade ao aquecimento
Painel digital

► DESTAQUES:

- Sistema de controlo integrado para menos avarias e assistência mais fácil.
- Design poroso único que facilita a ventilação, permitindo a melhor permutação de calor, resistência e durabilidade.
- Painel de controlo inteligente com controlador WI-FI incluído.
- Funcionamento quatro estações, -15 a 43°C
- Inclui cobertura e sinoblocos.

Mergulho Salgado Piscinas e Spas, Lda VISITE-NOS Telm. 962444011 Tel. 216075598

Beloura Business Center – Rua dos Navegantes Bloco 1 Loja A R/C 2710-297-Linhó Sintra - perto Autódromo Estoril
EQUIPAMENTOS DE EXCELENTE EFICÁCIA DE ÚLTIMA GERAÇÃO geral@mergulhosalgado.pt www.mergulhosalgado.pt