

# INVER-X

## TURBO SILENCE TECHNOLOGIA

Csúcsteljesítményű, full inverteres hőszivattyú, amely a Fairland egyedülálló Turbo Silence technológiának köszönhetően még a turbó teljesítmény tartományban is szuper csendes. A teljesítménye alkalmassá teszi medencéjének akár a 4 évszakos használatát is.



Turbo Silence technológia  
Beépített Wifi és mobil app  
Intelligens érintőképernyő  
Üzemi tartomány -15°C– 43°C környezeti hőmérséklet  
Fűtési tartomány 18– 40°C-ig  
Optimális vízáram kijelzése, védőtakaróval szállítva



Kompresszor: Mitsubishi & Panasonic

Alumínium ötvözet burkolat

Tartozék: Takaró és rezgéscsillapító gumibak

| Model   | IXCR26                | IXCR36      | IXCR46      | IXCR56      | IXCR66                | IXCR80T      | IXCR110T     |
|---|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------|--------------|--------------|
| Ajánlott medence térf. (m <sup>3</sup> )*                 | 20-40*                | 25-50*      | 30-60*      | 40-75*      | 55-100*               | 65-120*      | 90-160*      |
| Üzemi tartomány (°C)                                      | -15 ~ 43              |             |             |             |                       |              |              |
| Teljesítmény feltételek: Levegő 26 °C / Víz 26 °C / Párat |                       | artalom 80% |             |             |                       |              |              |
| Fűtő kapacitás (kW) - Smart mód                           | 8,8                   | 11,3        | 14,0        | 18,0        | 22,0                  | 27,5         | 35,0         |
| Fűtő kapacitás (kW) - Turbo mód                           | 10,5                  | 13,5        | 17,0        | 21,5        | 26,0                  | 32,0         | 40,0         |
| C.O.P.  | 15,6 ~ 7,3            | 15,5 ~ 7,5  | 16,0 ~ 6,6  | 15,5 ~ 6,5  | 16,5 ~ 7,0            | 16,3 ~ 6,5   | 16,3 ~ 6,6   |
| C.O.P. csendes üzemmódban                                 | 11,8                  | 12,0        | 11,5        | 11,5        | 11,6                  | 11,5         | 11,4         |
| Teljesítmény feltételek: Levegő 15 °C / Víz 26 °C / Párat |                       | artalom 70% |             |             |                       |              |              |
| Fűtő kapacitás (kW) - Smart mód                           | 6,3                   | 7,5         | 9,5         | 12,0        | 15,0                  | 18,5         | 24,5         |
| Fűtő kapacitás (kW) - Turbo mód                           | 7,5                   | 9,0         | 11,5        | 14,5        | 18,0                  | 22,0         | 28,5         |
| C.O.P.  | 7,1 ~ 4,9             | 7,0 ~ 5,0   | 7,5 ~ 4,5   | 8,0 ~ 4,7   | 8,0 ~ 5,1             | 8,0 ~ 5,0    | 8,1 ~ 4,8    |
| C.O.P. csendes üzemmódban                                 | 6,7                   | 6,7         | 6,8         | 7,0         | 7,0                   | 7,0          | 6,9          |
| Hangnyomás 1m dB(A)                                       | 38,5 ~ 45,5           | 38,6 ~ 46,9 | 42,0 ~ 47,7 | 42,9 ~ 50,8 | 40,8 ~ 51,2           | 43,3 ~ 51,9  | 42,5 ~ 51,7  |
| Hangnyomás 1m dB(A) csendes üzemmódban                    | 39,5                  | 41,3        | 43,7        | 44,5        | 44,4                  | 46,4         | 43,8         |
| Hangnyomás 10m dB(A)                                      | 18,5 ~ 25,5           | 18,6 ~ 26,9 | 22,0 ~ 27,7 | 22,9 ~ 30,8 | 20,8 ~ 31,2           | 23,3 ~ 31,9  | 22,5 ~ 31,7  |
| Hálózat   | 230V / 1 fázis / 50Hz |             |             |             | 400V / 3 fázis / 50Hz |              |              |
| Teljesítményfelv. 15 °C levegőnél (kW)                    | 0.18 ~ 1.53           | 0.22 ~ 1.8  | 0.26 ~ 2.56 | 0.31 ~ 3.08 | 0.38 ~ 3.53           | 0.46 ~ 4.4   | 0.60 ~ 5.94  |
| Áramfelvétel 15 °C levegőnél (A)                          | 0.78 ~ 6.65           | 0.96 ~ 7.82 | 1.14 ~ 11.3 | 1.35 ~ 13.4 | 1.65 ~ 15.3           | 0.66 ~ 6.35  | 0.87 ~ 8.57  |
| Ajánlott térfogatáram (m <sup>3</sup> /h)                 | 2 ~ 4                 | 3 ~ 4       | 4 ~ 6       | 6,5 ~ 8,5   | 8 ~ 10                | 10 ~ 12      | 12 ~ 18      |
| Nettó méretek HxSzxM (mm)                                 | 799x432x650           | 893x432x650 | 939x432x650 | 995x432x750 | 1125x429x952          | 1074x539x947 | 1260x539x947 |
| Nettó súly (kg)   | 51                    | 61          | 65          | 70          | 98                    | 111          | 126          |

\* A táblázatban feltüntetett medence térfogat értékek nyári üzemeltetés esetén ajánlott értékek, amennyiben a medence szolártakaróval fedett, és a fűtési idő legalább 15 óra/nap. A méretezésnél mindig vegye figyelembe a tervezett víz hőfok igényt!

4 évszakos üzemeltetés esetén a hőszivattyú kiválasztás körütekintőbb méretezést igényel, melyhez javasoljuk szakértőink igénybevételét.