

### Dziesięciokrotnie cichszy od tradycyjnego osuszacza powietrza

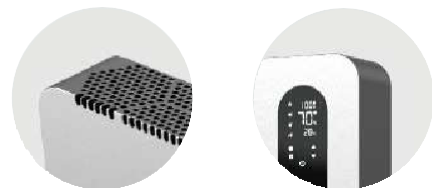
Ciśnienie akustyczne poniżej 38,3dB(A) na wysokości 1 metra

### Dwukrotnie niższe zużycie energii

Średnia efektywność energetyczna osuszania na poziomie 4.3  
(Temperatura powietrza 30°C/wilgotność względna 80%)

### Opatentowany projekt

Kompaktowa konstrukcja pozwala zaoszczędzić przestrzeń. Dwie możliwości montażu do wyboru (osuszacz wolnostojący oraz montowany na ścianie)



### Pozostałe zalety

- Przyjazny środowisku czynnik chłodniczy R32
- Możliwość zdalnego sterowania poprzez aplikację Fairland Smart Pool
- Opcjonalne grzanie elektryczne



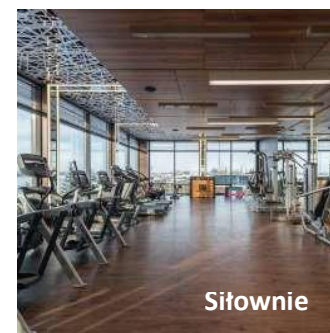
### Zastosowania



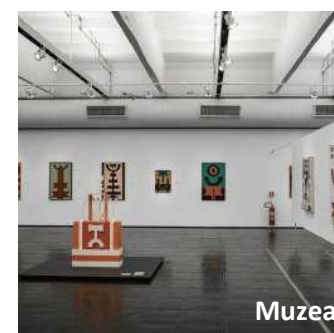
Baseny



Piwniczka



Siłownie



Muzea

# OSUSZACZ POWIETRZA INVERTER-PLUS FAIRLAND



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA OSUSZACZA INVERTER-PLUS

Model osuszacza INVERTER-PLUS	IDHE60	IDHE96	IDHE120
Zalecana powierzchnia lustra wody (m <sup>2</sup> )	≤25	≤40	≤50
Zalecana powierzchnia miejsca pracy (m <sup>2</sup> )	60-120	90-180	120-240
Temperatura otoczenia (°C)	0-38	10-38	
Wydajność (l/h) (temperatura 30°C, wilgotność względna 80%)	2,5	4,0	5,0
Efektywność energetyczna osuszania (l/h.kW) (temperatura powietrza 30°C, wilgotność względna 80%)	4,00-3,40	4,53-4,05	4,50-3,68
Wydajność (l/h) (temperatura powietrza 30°C, wilgotność względna 70%)	2,1	3,3	4,2
Efektywność energetyczna osuszania (l/h.kW) (temperatura powietrza 30°C, wilgotność względna 70%)	3,34-3,00	4,00-3,50	3,86-3,25
Wydajność (l/h) (temperatura 30°C, wilgotność względna 60%)	1,7	2,6	3,4
Efektywność energetyczna osuszania (l/h.kW) (temperatura powietrza 30°C, wilgotność względna 60%)	2,65-2,45	3,2-2,9	3,1-2,7
Opcjonalne grzanie elektryczne (kW)	1,3	2,1	2,1
Moc znamionowa (kW) (temperatura powietrza 30°C, wilgotność względna 80%)	0,11-0,73	0,17-0,99	0,22-1,36
Prąd znamionowy (A) (temperatura powietrza 30°C, wilgotność względna 80%)	0,48-3,17	0,74-4,30	0,96-5,91
Maksymalne natężenie prądu wejściowego (A)	6,50	8,0	9,5
Źródło zasilania	230V/1Ph/50Hz		
Ciśnienie akustyczne na wysokości 1m dB(A)	38,3-45,6	40,3-45,8	39,9-46,4
Przepływ powietrza (m <sup>3</sup> /h)	600	1000	1200
Wymiary netto długość x szerokość x wysokość (mm)	850x291x770	1120x291x770	1220x291x770
Waga netto (kg)	53	68	72
Liczba sztuk w kontenerze 20'FT/40'HQ (zestawy)	84/258	60/195	58/189

\* Ostateczna specyfikacja techniczna będzie zgodna z parametrami widniejącymi na produkcie.



<https://wszystkodobasenow.pl/osuszacz-powietrza-fairland-inverter-plus>

**FAIRLAND**<sup>®</sup>  
20x Saving iGarden

Dziesięciokrotnie cichszy

Dwukrotnie bardziej energooszczędny

