Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 18:52

Link do produktu: https://www.klimatop.pl/osuszacz-powietrza-fral-horizon-fdk100s-p-348.html



Osuszacz powietrza Fral HORIZON FDK100S

Cena	**7 390 zł**
Wysyłka realizowana w	**24-48 godzin (+ 24 h na dostawę)**
Numer katalogowy	**2472**
Sterowanie	**mechaniczne**
Max wydajność	**80 l/dobę**
Zbiornik na wodę	**brak**
Do kubatury max	**550 m3**
Przepływ powietrza max	**1100 m³/h**
Pobór mocy	**1,55 kW**
Funkcje SMART	**brak**
Opcja stałego odpr. wody	**TAK**
Odbiór własny	możliwy, z magazynu

Opis

HORIZON FDK100S

Wydajny osuszacz powietrza dedykowany do dużych powierzchni, w których wilgotność jest większa niż w przeciętnych miejscach - **baseny, kluby fitness, pralnie, nadmorskie domy.** Dzięki specjalnej konstrukcji **może pracować już od 1°C**, zachowując przy tym względnie dużą wydajność. Dzięki wyposażeniu w Hot Gas System mogą pracować w temperaturze bliskiej zera. Okrągłe rurki parownika (zamiast typowych lamelek/listków) charakteryzują się wyjątkowo wysoką wydajnością osuszania w niskich temperaturach i niskiej wilgotności względnej oraz łatwością czyszczenia układu chłodniczego z zanieczyszczeń i pyłów budowlanych. Osuszacze posiadają precyzyjny higrostat mechaniczny. Główne podzespoły pochodzą od najlepszych producentów światowych. **Fral FDK 100 S** jest przystosowany **tylko do stałego odprowadzania wody** (średnica przyłącza - ¾”).

Zastosowanie

- Pralnie, piwnice
- Nadmorskie i górskie domy
- **Baseny, fitness kluby**
- Biblioteki, muzea
- **Osuszanie zalanych budynków**
- Sklepy, magazyny

Osuszacz powietrza - zalety i funkcje urządzenia

- **Odszranianie gorącym gazem** kontrolowane przez elektroniczny termostat
- **Wysoka wydajność w niskich temperaturach** - okrągłe rurki parownika odporne na zaladzanie
- Auto Restart
- Wyjątkowa łatwość czyszczenia układu chłodniczego z zanieczyszczeń

- Mały pobór energii
- Obudowa galwanizowana i lakierowana epoksydowo
- Ekologiczny gaz R410a
- Przystosowany do stałego odprowadzenia wody (średnica przyłącza - ¾”) - brak zbiornika
- Mechaniczny higrostat
- Cztery regulowane nóżki
- Elektroniczny system odszraniania
- Filtr wlotowy powietrza
- Dwa mocne uchwyty

Typ: **do ciepłych pomieszczeń**

Dane techniczne

Osuszacz powietrza Fral

Model HORIZON FDK100S	
30°C, 80% wilgotności	80 l/dobę
32°C, 90% wilgotności	96 l/dobę
Głośność urządzenia (w odległości 3 metrów):	56 dB(A)
Pobór mocy:	
przeciętny (20^{o}C, 60% wilgotności)	1,2 kW (1200 W)
maksymalny (35^{o}C, 95% wilgotności)	1,55 kW (1550 W)
Pojemność zbiornika na wodę:	brak - tylko stałe odprowadzanie wody (¾”)
Wydajność wentylatora	1100 m^{3}/h
Zakres temperatur pracy (z systemem odszraniania)	1 - 35^{o}C
Zakres wilgotności pracy:	35-98 %
Waga:	48 kg
Wymiary urządzenia (DŁxSZERxWYS):	656 x 516 x 516 mm
Wymiary opakowania (DŁxSZERxWYS):	730 x 580 x 580 mm
Gwarancja:	24 miesiące - konsument / firma