

Osuszacze profesjonalne serii FDK (HORIZON) – zaprojektowane do zastosowań stacjonarnych, są przeznaczone do kontrolowania poziomu wilgotności we wszelkich pomieszczeniach ogólnych, magazynowych i przemysłowych.

Charakterystyka:

- Odszranianie gorącym gazem kontrolowane przez elektroniczny termostat
- Mały pobór energii
- Auto Restart (po zaniku zasilania)
- Obudowa galwanizowana i lakierowana epoksydowo
- Wysoka wydajność w niskich temperaturach (okrągłe rurki parownika)
- Wyjątkowo łatwy do czyszczenia z zanieczyszczeń układ chłodniczy (parownik bez lametek)
- Przystosowany do stałego odprowadzania wody
- Ekologiczny gaz R410a
- Kompresor rotacyjny
- Certyfikat CE
- Gwarancja 24 miesiące

Wypożażenie:

- Automatyczny higrostat mechaniczny
- Uchwyty transportowe
- Elektroniczny system odszraniania
- Filtr wlotowy powietrza
- Pompa skroplin (opcja)



Dane techniczne:

Przeciętny pobór mocy (20°C – 60% RH)	530 W
Maksymalny pobór mocy (35°C – 70% RH)	780 W
Maksymalne natężenie prądu (35°C – 70% RH)	7,2 A
Natężenie prądu przy rozruchu	30 A
Przepływ powietrza	450m ³ /godz.
Poziom głośności (w odległości trzech metrów)	51 db(A)
Czynnik roboczy	R410a
Przyłącze stałego odprowadzania wody	3/4"
Hot Gas System	tak
Zakres temperatury pracy	0,5°C÷35°C
Zakres pracy (wilgotność względna) T < 30°C	35%÷98%
Wymiary Szerokość x Głębokość x Wysokość	350 x 580 x 420 mm
Waga netto	34 kg

Kondensowana woda przy różnych temperaturach i poziomach wilgotności (l/24 godz.)

10°C 60%	10°C 80%	15°C 60%	15°C 80%	20°C 60%	20°C 80%	25°C 60%	25°C 80%	26,7°C 60%	27°C 80%	30°C 80%	32°C 90%
8	13	10	16	14	18	16	25	21	27	36	44

