

Osuszacze profesjonalne firmy FRAL są przeznaczone do kontrolowania poziomu wilgotności w wszelkich pomieszczeniach ogólnych, magazynowych i przemysłowych. Odporne i wytrzymałe są łatwe w obsłudze jak i w transporcie dzięki kołkom jezdny. Główne podzespoły wyprodukowane przez najlepszych producentów światowych. Posiadają precyzyjny higrostat elektroniczny.

Konstrukcja:

- Obudowa galwanizowana i lakierowana epoksydowo.
- Dwa uchwyty transportowe oraz cztery kółka, ułatwiają przemieszczenie urządzenia.
- Wysokowydajny filtr powietrza z poliuretanu, zmywalny i łatwy do wymiany co jest wielką zaletą przy użytkowaniu urządzeń w warunkach budowlanych.

Charakterystyka:

- Mały pobór energii
- Auto restart po zaniku zasilania
- Kompaktowa metalowa obudowa cynkowana i lakierowana proszkowo
- Ekologiczny gaz R290
- Przystosowany do stałego odprowadzenia wody
- Wysoka wydajność we wszystkich temperaturach
- Łatwy do czyszczenia z zanieczyszczeń układ chłodniczy – szerokie listki wymienników
- Wygodny zbiornik na wodę
- Zabezpieczenie przed przepełnieniem zbiornika
- Sygnalizator napełnienia zbiornika
- Gwarancja 24 miesiące
- Certyfikat CE

Dane techniczne:

Przeciętny pobór mocy (27°C – 60% RH)	360 W
Maksymalny pobór mocy (35°C – 70% RH)	480 W
Maksymalne natężenie prądu (35°C – 70% RH)	2.3 A
Natężenie prądu przy rozruchu	8.5 A
Przepływ powietrza	350 m ³ /godz.
Poziom głośności (w odległości trzech metrów)	43 db(A)
Czynnik roboczy	R290
Pojemność zbiornika na wodę	7 kg
Przylącze stałego odprowadzania wody	16 mm
Hot Gas System	nie
Zakres temperatury pracy	5°C÷35°C
Zakres pracy (wilgotność względna) T < 30°C	35%÷95%
Wymiary Szerokość x Głębokość x Wysokość	320 x 330 x 595 mm
Waga netto	23,5 kg



Wposażenie:

- Elektroniczny panel sterowania z wyświetlaczem
- Elektroniczny higrostat
- Licznik godzin
- Elektroniczny system odszraniania
- Solidne kółka jezdne oraz 2 wygodne uchwyty transportowe
- Filtr wlotowy powietrza wielokrotnego użytku
- Wentylator osiowy wyważony statycznie i dynamicznie
- Kompresor rotacyjny, zamontowany na tłumikach drgań



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%
4,5	7	5,5	9	10	12,5	11,5	17	12	18	26	33

