

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 jezdnym. 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



### Dane techniczne:

Przebieżny 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 <sup>3</sup> /godz.
Poziom głośności (w odległości trzech metrów)	43 db(A)
Czynnik roboczy	R290
Pojemność zbiornika na wodę	7 kg
Przyłącze 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

### Wyposażenie:

- 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	10°C	15°C	15°C	20°C	20°C	25°C	25°C	26.7°C	27°C	30°C	32°C
60%	80%	60%	80%	60%	80%	60%	80%	60%	80%	80%	90%
4,5	7	5,5	9	10	12,5	11,5	17	12	18	26	33

