



## Osuszacz powietrza Fral FDND33

Cena	<b>2 790 zł</b>
Wysyłka realizowana w	<b>1-24 godziny (+ 24 h na dostawę)</b>
Numer katalogowy	<b>3171</b>
Max wydajność	<b>26 l/dobę</b>
Sterowanie	<b>elektroniczne</b>
Zbiornik na wodę	<b>8 l</b>
Do kubatury max	<b>190 m3</b>
Funkcje SMART	<b>wyświetlacz cyfrowy</b>
Opcja stałego odpr. wody	<b>TAK</b>
Odbiór własny	<a href="#">możliwy, z magazynu</a>

### Opis

#### Fral FDND 33 – stworzony do pracy

**Wytrzymała, galwanizowana i lakierowana epoksydowo obudowa** sprawia, że przenośny **osuszacz powietrza Fral FDND 33** może pracować w warunkach budowlanych. Dwa **solidne uchwyty** oraz cztery równomiernie rozmieszczone koła umożliwiają przestawianie urządzenia zarówno po płaskiej, jak i zastawionej podłodze. Zainstalowany w osuszaczu **zmywalny filtr powietrza** wykonany z poliuteranu zabezpiecza jednostkę w warunkach silnego zapylenia, dzięki czemu **Fral FDND 33** sprawdzi się jako wydajne i uniwersalne narzędzie pracy.

### Osuszanie powietrza w każdej temperaturze

**Fral FDND33** – podobnie do innych urządzeń z tej serii – posiada autorski system odszraniania firmy Fral "Hot Gas System". Pozwala on na **wydajną i energooszczędną pracę nawet przy temperaturze bliskiej 0°C** i niskiej wilgotności względnej. Niezależnie od tego czy pomieszczenie jest ogrzewane czy nie, nasz osuszacz powietrza usunie z niego wilgoć!

### Osuszacz Fral na lata

Konstrukcja urządzenia opiera się na parowniku złożonym z gładkich, aluminiowych rur oraz skraplaczu wykonanym z rur miedzianych i aluminiowych lameli. Taka budowa zapewnia odporność na kurz oraz łatwą konserwację, a co za tym idzie – **długą żywotność osuszacza powietrza**.

### Zalety urządzenia Fral FDND33

- Filtr wlotowy powietrza wielokrotnego użytku,
- elektroniczny panel sterowania z wyświetlaczem,
- elektroniczny higrostat,
- wentylator osiowy wyważony statycznie i dynamicznie,
- kompresor rotacyjny, zamontowany na tłumikach drgań,
- kółka jezdne i uchwyt transportowy,
- mały pobór energii,
- auto restart - automatyczne uruchomienie po zaniku zasilania,
- obudowa galwanizowana i lakierowana epoksydowo,
- ekologiczny gaz R290,
- okrągłe rurki parownika – wyjątkowa łatwość czyszczenia z pyłów budowlanych oraz odporność na zalodzenie w niskich temperaturach,
- licznik godzin.

Typ: **do ciepłych pomieszczeń**

## Dane techniczne

### Osuszacz powietrza Fral

<b>Model FDND33</b>	
Wydajność osuszania (przy 10°C i 60%RH):	6 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 10°C i 80%RH):	8 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 15°C i 60%RH):	9 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 15°C i 80%RH):	13 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 20°C i 60%RH):	11 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 20°C i 80%RH):	16 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 25°C i 60%RH):	15 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 25°C i 80%RH):	19 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 26,7°C i 60%RH):	18 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 27°C i 80%RH):	24 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 30°C i 60%RH):	26 l/dobę
Wydajność osuszania (przy 32°C i 80%RH):	33 l/dobę
Obsługiwana kubatura pomieszczenia:	125 - 190 m <sup>3</sup>
Przepływ powietrza:	380 m <sup>3</sup> /h
Zakres pracy (wilgotność względna) przy temperaturze powietrza:	
5 - 30 °C	30 - 93 %
30 - 32 °C	30 - 90 %
32 - 35 °C	30 - 70 %
Zakres temperatury pracy:	5 - 35 °C
Pojemność zbiornika:	8 l
Poziom dźwięku:	43 dB
Możliwość ciągłego odprowadzania wody:	tak
Średnica przyłącza ciągłego odprowadzania wody:	3/4"
Alarm sygnalizujący zapełnienie zbiornika:	tak

---

Czynnik chłodniczy:	R290
Zasilanie:	230 V / 50 Hz
Pobór mocy	
średni (przy 27°C i 60%RH):	380 W
średni (przy 35°C i 70%RH):	480 W
Wymiary urządzenia (szer. x gł. x wys.):	35 x 37 x 70 cm
Waga urządzenia:	31,5 kg
Gwarancja:	24 miesiące - konsument / firma