


**OSUSZACZ FDND33.1**

Osuszacz powietrza firmy FRAL zalecany do pomieszczeń produkcyjnych, nowo wybudowanych domów, piwnic, małych magazynów, pralni, muzeów oraz do osuszania zalanych pomieszczeń.

**Charakterystyka:**

- Mały pobór energii
- Auto restart
- Obudowa cynkowana i lakierowana proszkowo
- Ekologiczny gaz 410a
- Przystosowany do stałego odprowadzenia wody
- Wysoka wydajność w niskich temperaturach (okrągłe rurki parownika)
- Wyjątkowo łatwy do czyszczenia z zanieczyszczeń układ chłodniczy (brak lamelek)
- Wygodny zbiornik na wodę
- Zabezpieczenie przed przepełnieniem zbiornika
- Sygnalizator napełnienia zbiornika

**Wyposażenie:**

- Automatyczny higrostat
- Kółka jezdne i uchwyty transportowe
- Elektroniczny system odszraniania
- Filtr wlotowy powietrza

**Zasilanie:**

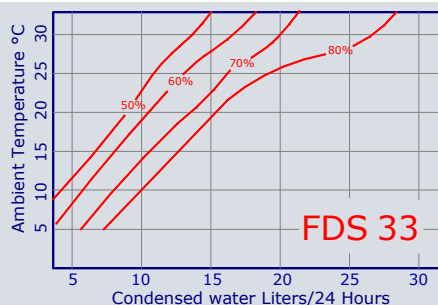
- 230/1/50

**DANE TECHNICZNE**

Przeciętny pobór mocy (przy 20°C, 60% wilgotności)	410 W
Max pobór mocy (przy 35°C, 95% wilgotności)	590 W
Ma. natężenie prądu (przy 35°C, 95% wilgotności)	3.2 A
Max natężenie prądu przy rozruchu	8.0 A
Przepływ powietrza	380 m3/godz
Poziom głośności (w odległości 3 m)	43 db(A)
Czynnik roboczy R410a	310 g
Standardowy system kontroli odszraniania	elektroniczny
Pojemność zbiornika na wodę	8 kg
Przyłącze stałego odprowadzenia wody	TAK
Zakres temperatury	7-35 °C
Zakres wilgotności względnej	35 - 99 %
Zdolność kondensowania wody (przy 32°C- 90 %)	33 l/24godz
Zdolność kondensowania wody (przy 30°C-80 %)	26 l/24godz
Waga z pustym zbiornikiem	34 kg
Wymiary SzerokośćxGłębokośćxWysokość	350x370x700

**KONDENSOWANA WODA PRZY RÓŻNYCH TEMPERATURACH I POZIOMACH WILGOTNOŚCI**

Temperatura pomieszczenia	Kondensowana Woda	Temperatura pomieszczenia	Kondensowana Woda
10°C-60%	5,5 l/24 godz	25°C-60%	12 l/24 godz
10°C-80%	8 l/24 godz	25°C-80%	17 l/24 godz
15°C-60%	8 l/24 godz	27°C-65%	14 l/24 godz
15°C-80%	11 l/24 godz	27°C-80%	18 l/24 godz
20°C-60%	10 l/24 godz	30°C-80%	26 l/24 godz
20°C-80%	13,5 l/24 godz	32°C-90%	33 l/24 godz



Z zastrzeżeniem prawa do błędów drukarskich i zmian technicznych. 6.2013



# osuszacze