

OSUSZACZ FDNF96SH RIGHT HUMIDITY ON DEMAND

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

Charakterystyka:

- Odszranianie gorącym gazem kontrolowane przez elektroniczny termostat
- Wysoka wydajność w niskich temperaturach (do 0,5 stopnia C)- okrągłe rurki parownika
- Wyjątkowa łatwość czyszczenia układu chłodniczego z zanieczyszczeń
- Mały pobór energii
- Obudowa cynkowana i lakierowana proszkowo
- Przystosowany do stałego odprowadzenia wody

Wyposażenie:

- Automatyczny higrostat
- Kółka jezdne
- Elektroniczny system odszraniania
- Filtr wlotowy powietrza

Zasilanie:

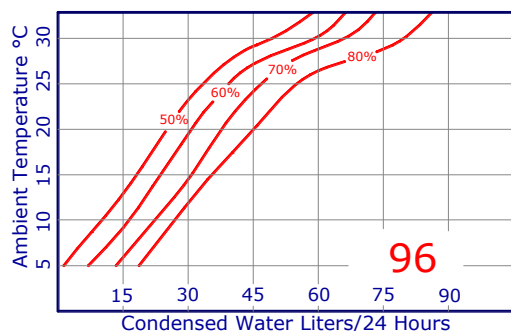
- 230/1/50

DANE TECHNICZNE

Przeciętny pobór mocy (przy 20°C, 60% wilgotności)	980 W
Max pobór mocy (przy 35°C, 95% wilgotności)	1350W
Max natężenie prądu (przy 35°C, 95% wilgotności)	7,2 A
Max natężenie prądu przy rozruchu	29.0 A
Przepływ powietrza	1000 m3/godz
Poziom głośności (w odległości 3 m)	52 db(A)
Czynnik roboczy R407c	850 g
Standardowy system kontroli odszraniania	elektroniczny
Kontrola systemu Hot gas Defrosting	termost./elektroniczna
Pojemność zbiornika na wodę	15 kg
Przylącze stałego odprowadzenia wody	TAK
Zakres temperatury (Hot Gas Defrosting System)	1 -35 °C
Zakres wilgotności względnej	35 - 99 %
Zdolność kondensowania wody (przy 32°C- 90 %)	96 l/24godz
Zdolność kondensowania wody (przy 30°C-80 %)	80 l/24godz
Waga z pustym zbiornikiem	52 kg
Wymiary SzerokośćxGłębokośćxWysokość	550x405x895

KONDENSOWANA WODA PRZY RÓŻNYCH TEMPERATURACH I POZIOMACH WILGOTNOŚCI

Temperatura pomieszczenia	Kondensowana Woda	Temperatura pomieszczenia	Kondensowana Woda
10°C-60%	18 l/24h	25°C-60%	36 l/24h
10°C-80%	26 l/24h	25°C-80%	52 l/24h
15°C-60%	24 l/24h	27°C-65%	45 l/24h
15°C-80%	37 l/24h	27°C-80%	56 l/24h
20°C-60%	30 l/24h	30°C-80%	80 l/24h
20°C-80%	45 l/24h	32°C-90%	96 l/24h



osuszacze