

Entfeuchter & Kühler Spezialmaschine

Hauptmerkmale

- Spezialmaschine mit zwei Kondensatoren für unabhängige Temperatur- und Feuchtigkeitskontrolle
- Erhältlich als Monoblock- oder Split-Version
- Erhältlich mit eingebauter Kontrolleinheit oder Fernbedienung
- Rahmen aus stark galvanisiertem Stahl, Gehäuse mit ecologischem Anstrich versehen Feuchtigkeit und warme Luft kanalisierbar

Ausgestattet mit:

- 3-stufiger Ventilator
- Heißgasabtauung (optional) mit elektronischer und thermostatischer Kontrolle
- Hoch- und Niederdruckschalter

Einsatzbereiche:

- Lagerhallen
- Kalte Lagerhallen (Käse etc.)
- Keramik-Fabriken etc.

Spannung Volt:

- 400/3/50



Dehu-Clima 240

Datenblatt Dehu-Clima 240 V1 12.07

LUFTLEISTUNG DER HAUPTMASCHINE MIT DIFFERENTEN PRESSUNGEN (m³/h)

Verfügbare Pressung (Pa)	0	20	40	60	75	90	105
Luftmenge cm/h FD240 (max. Ventilatorgeschwindigkeit)	2300	2200	2200	2000	1900	1800	1600

KONDENSIERTES WASSER BEI DIFFERENTEN UMGEBUNGSTEMPERATUREN UND LUFTFEUCHTIGKEITEN

	10°C 60%	10°C 80%	15°C 60%	15°C 80%	20°C 60%	20°C 80%	25°C 60%	25°C 80%	27°C 65%	27°C 80%	30°C 80%	32°C 90%
FD240	35 l/d	60 l/d	55 l/d	79 l/d	70 l/g	105 l/d	90 l/d	125 l/d	103 l/d	135 l/d	188 l/g	240 l/d

TECHNISCHE DATEN

FDH240

Durchschnittlicher Energieverbrauch (at 20°C, 60% R.H.)	3600 W
Max. Verbrauch (bei 35°C, 95% R.H.)	4100 W
Max. Spannung bei (at 35°C, 95% R.H.) (Standardversion 230/1/50)	7.3 A
Anlaufstrom. (Standard Version. 230/1/50))	28.3 A
Geräuschdruck (bei 3 m in freiem Feld)	58 db (A)
Kältemittel R407c	1720g
Standard Abtausystem	electronic
Heißgasabtauung (optional)	Thermost./elektronic
Kondenswasserablaufleitung, Anschluß (männlich)	3/4 "
Einsatztemperatur (Standard Version)	7-35 °C
Feuchtigkeitsbereich	45 - 99 %
Einsatztemperatur mit Heißgasabtauung	0,5-35°C
Entfeuchterleistung (bei 30°C - 80 %)	190 l/24h
Entfeuchterleistung (bei 32°C-90 %)	240 l/24h
Kühlleistung (innen 15°C außen 30°C)	6,5 kW
Kühlleistung (innen 10°C außen 30°C)	5,7 kW
Gewicht	92 kg
Abmessungen LxDxH mm	980x680x980
Abmessungen verpackt Box LxDxH mm	1020x720x1000

