

DS 20 Kondensationstrockner

Anwendung & Funktion

Funktionsweise	Kondensationsprinzip (Wärmepumpenprinzip mit Energierückgewinnung)
Einsatzbereich	Geschlossene Räume, (Lagerhaltung, Keller, Archive, usw.)
Eignung	Beheizte Räume bis ca. 300 cbm **



Ausführung

- 2-stufiger Axialventilator
- Vollhermetischer Rollkolbenkompressor
- Verdampfer mit Spezialbeschichtung für höchste Energie-Effizienz
- Bedarfsgesteuerte Abtaugung
- Ergonomisches Bedientableau
- Bodenaufstellung (4 Lenkrollen)
- Griffmulden
- Gehäuse aus Kunststoff
- Timer
- Wäschetrocknerfunktion

Technische Daten

Schutzart	IP X0
Entfeuchtungsleistung / Leistungsaufnahme *	30°C / 80% r.F. = 20,0 l/24h / 480 Watt 20°C / 60% r.F. = 7,2 l/24h / 330 Watt 10°C / 70% r.F. = 3,2 l/24h / 240 Watt
Umluftmenge	Stufe 1 / 2 = 140 / 170 cbm/h
Arbeitsbereich	Temperatur: +5°C bis +32°C Feuchte: 40% r.F. bis 95% r.F.
Geräuschpegel	44 dB (A)
Netzanschluss	230 V / 50 Hz
Anschlusskabel	2 mtr. mit Netzstecker
Kältemittel	R134a
Kondensatablauf	Auffangbehälter: 2,5 l, automatische Abschaltung und optisches Warnsignal bei Eimervollstand Schlauchanschluss: 10 mm Anschluss-Stutzen
Abmessungen	Höhe / Breite / Tiefe 490 mm / 365 mm / 220 mm
Gewicht	13 kg
Optional lieferbares Zubehör	- Externer Hygrostat

RICHTER 
KÄLTE- & KLIMATECHNIK

www.kaelte-richter.de

Richter Kälte- und Klimatechnik Tel.: 03741. 44 77 10
Gut Reusa 8 Fax: 03741. 44 77 94
08529 Plauen E-mail: mail@kaelte-richter.de

* In Anlehnung an DIN EN810

** Richtwerte/Erfahrungswerte

Stand: Juni 2014 – Änderungen vorbehalten.