

## DS 40 Kondensationstrockner

### Anwendung & Funktion

<b>Funktionsweise</b>	Kondensationsprinzip (Wärmepumpenprinzip mit Energierückgewinnung)
<b>Einsatzbereich</b>	Geschlossene Räume (Lagerhaltung, Keller, Archive, usw.)
<b>Eignung</b>	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

<b>Schutzart</b>	IP X0
<b>Entfeuchtungsleistung / Leistungsaufnahme *</b>	30°C / 80% r.F. = 40,0 l/24h / 630 Watt 20°C / 60% r.F. = 17,0 l/24h / 440 Watt 10°C / 70% r.F. = 6,0 l/24h / 330 Watt
<b>Umluftmenge</b>	Stufe 1 / 2 = 300 / 365 cbm/h
<b>Arbeitsbereich</b>	Temperatur: +5°C bis +32°C Feuchte: 40% r.F. bis 95% r.F.
<b>Geräuschpegel</b>	46 dB (A)
<b>Netzanschluss</b>	230 V / 50 Hz
<b>Anschlusskabel</b>	2 mtr. mit Netzstecker
<b>Kältemittel</b>	R410a
<b>Kondensatablauf</b>	<b>Auffangbehälter:</b> 7,2 l, automatische Abschaltung und optisches Warnsignal bei Eimervollstand <b>Schlauchanschluss:</b> 10 mm Anschluss-Stutzen
<b>Abmessungen</b>	Höhe / Breite / Tiefe 628 mm / 481 mm / 286 mm
<b>Gewicht</b>	20 kg
<b>Optional lieferbares Zubehör</b>	- Externer Hygrostat

\* In Anlehnung an DIN EN810

\*\* Richtwerte/Erfahrungswerte

Stand: Juni 2014 – Änderungen vorbehalten.