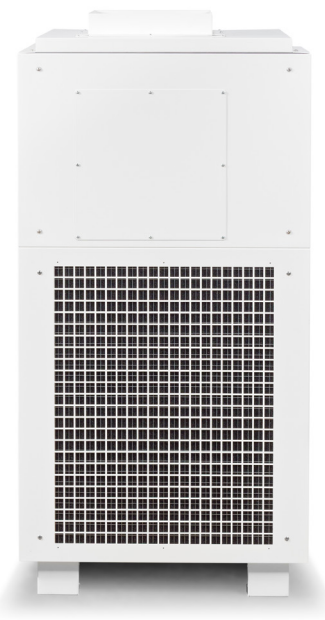


Industrie-Kondenstrockner DH 160



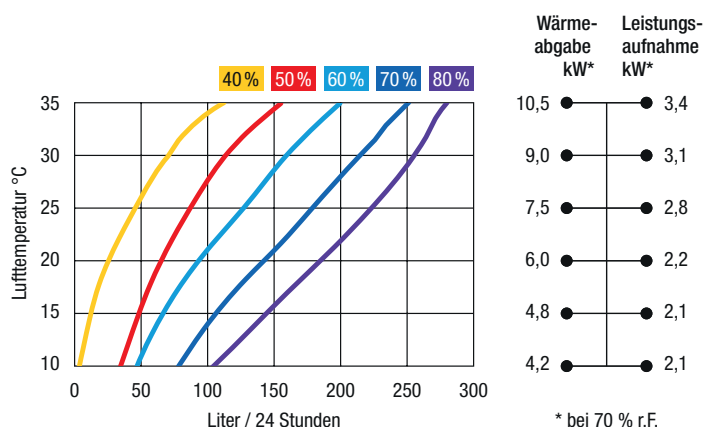
Serienausstattung

- Korrosionsgeschützte Konstruktion
- Scrollverdichter
- Zweiflutiger EC-Radialventilator
- Automatische Heißgasabtaugung
- Integrierte Kondensatpumpe
- MID-konformer Energiezähler
- DIN-Buchse für Externschaltung
- Trockenluftaustritt über Rechteck-Luftkanalanschluss

Optionale Ausführungen und Sonderausstattung

- Sonderausführung mit erweitertem Temperaturbereich (-0,5–42 °C)
- Sonderausführung mit Hochdruckventilator (200 Pa)
- Gehäuse in Edelstahl AISI 316 und Wärmetauscher KTL beschichtet
- Schlauch-Adapter für Ausblaskanal 410 mm (Art.-Nr. 7.299.000.008)
- Fahrwagen für wechselnde Einsatzorte (Art.-Nr. 6.100.003.120)
- Externer Hygrostat HG 120 (Art.-Nr. 6.100.002.040)
- Luftfilter (Verbrauchsmaterial) (Art.-Nr. 7.710.000.397)

Entfeuchtungsleistung



TRT-DB-DH-160-HS-001-DE

Technische Daten

Entfeuchtungsleistung bei 30 °C / 80 % [l/24h]	252
Luftmenge [m³/h]	2200
Kompressortyp	Scrollverdichter
Netzanschluss	3 x 400V / 50Hz / N / PE
Nennstromaufnahme [A]	9,5
Empfohlene Absicherung [A]	16
Leistungsaufnahme [kW]	3,5
Anschlusstecker	CEE 16 A, 5-polig
Schallwert 3 m [dB(A)]	59
Arbeitsbereich Temperatur [°C]	1,5–42
Kältemittel Typ	R-407C
Kältemittel Menge [g]	2250
GWP-Faktor	1774
CO2-Äquivalent [t]	3,99
Kondensatabfuhranschluss [mm]	16
Gewicht (ohne Verpackung) [kg]	150
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) [mm]	560 x 700 x 1355

Änderungen vorbehalten. Alle Leistungsdaten beziehen sich auf 1013 mbar, eine Dichte von 1,2 kg/m³ und eine Spannungsversorgung mit 3 x 400 V / 50 Hz + PE bzw. 230 V / 50 Hz. Für ihre Projektauslegung empfehlen wir bzgl. der Entfeuchtungsleistung einen Sicherheitsabschlag je nach Anwendung in Höhe von 10–20 % zu berücksichtigen.