

Leistungsverzeichnis Anlagentechnik

DÖLCO - Kondenstrockner Gerätetyp T 500 S

Luftentfeuchter als Standgerät, fahrbar, steckerfertig, kompakt

Fabrikat

DÖLCO - Kondenstrockner Gerätetyp T 500 S

Hersteller:

BAUTRO Ltd. & Co. KG

HRA 700013

79112 Freiburg

Steckerfertiger Luftentfeuchter, pulverbeschichtetes
Stahlblechgehäuse

Lufteintritt / Luftaustritt horizontal

Lufteintritt mit Staubfilter

Luftaustritt: freiblasend

Schlauchanschlussstutzen für direkten Kondensat-Ablauf 1/2",
Kältemaschine bestehend aus hermetisch gekapseltem
Hubkolbenverdichter, Verdampfer aus Cu/Al-Lamellen und
nachgeordnetem Verflüssiger Cu/Al

Elektrisch gesteuerte Bedarfsabtauung (Heissgas),
geräuscharmer Axialventilator, Betriebsstundenzähler,
Signallampen für sämtliche Sicherheits- und
Kontrollfunktionen

Option:

Anschluss für externe Steuer- und Regelmechanismen
(Taupunktsteuerung ITR, Hygromat)



Technische Daten:

Gerätetyp: **T 500 S**

Raumgröße max.: 3600 m³

Arbeitsbereich optimal: 40 - 100 % r.F.

Arbeitsbereich 1 - 40 ° C

Luftumwälzung: 3600 m³/h

Entfeuchtungsleistung nach DIN 3167

10° C / 70% r.F. 95 kg/Tag

20° C / 60% r.F. 98 kg/Tag

30° C / 80% r.F. 400 kg/Tag

Elektrisch gesteuerte Bedarfsabtauung (Heissgas)

Geräuschpegel 1 m Abstand: 65 db (A)

Anlaufstrom: 22 A

Betriebsstrom: 14 A

Hygrostat: ja

Anschlussspannung: 400 V

Frequenz: 50 Hz

Leistung: 5400 W (20° C)

Kältemittel: R 134 a

Abmessung:

Länge: 1060 mm

Breite: 1270 mm

Höhe: 1000 mm

Gewicht: 250 kg

Technische Daten, Leistungsangaben, Abmessungen und optische Ausführung
vorbehaltlich jeder Änderung / Copyright by DÖLCO® 2011