

CD Series

Conti-Dryer, CD
Warmluft-Trockner



Labotek
Power in Plastics

Conti-Dryer, CD

Einführung

Der Conti-Dryer CD ist ein Warmluft-Trockner für die Trocknung von freifließenden Kunststoffmaterialien in Granulatform.

Die zentrale Trocknungsanlage CD kann einen oder mehreren isolierten Trockenbehälter Typ DH nach Bedarf mit Warmluft versorgen. Die CD-Trockner ist für die Trocknung von nicht hygroskopischen Rohmaterialien einschliesslich Regenerat im Temperaturgebiet zwischen 60 und 180°C.

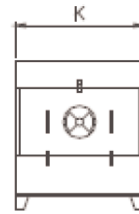
Das zentrale Warmluftaggregat CD arbeitet in geschlossenem Kreislauf.

Spezifikationen

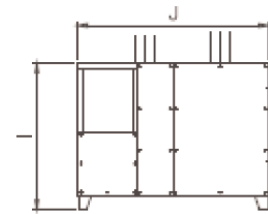
Power Pack CD1200-6500 in Standard-Ausführung

- Standard Startkontrolle
- 3-Phasen Gebläse
- Doppel-Filter-System zum Schutze des Gebläses
- Luftaustauschsystem im Deckel des Luftfiltergehäuses

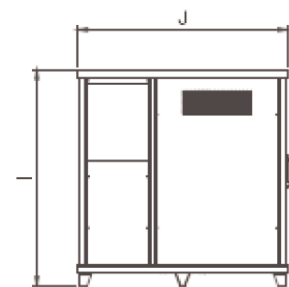
CD	1200	2000	3000	4500	6500
I - Höhe [mm]	1150	1150	1150	1700	1700
J - Breite [mm]	1600	1600	1600	1650	1650
K - Tiefe [mm]	1000	1000	1000	1250	1250



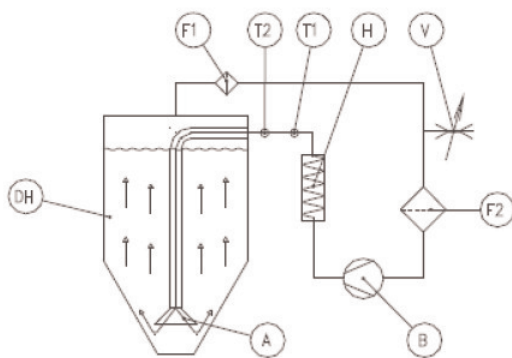
CD1200 / 2000



CD4500 / 6500



	1200	2000	3000	4500	6500
Luftkapazität [m³/h]	1200	2000	3000	4500	6500
Spannung	3 x 400 V - 50 Hz				
Installierte Leistung [kW]	5,5	7,5	11	18	22
Vorsicherung [Amp]	35	35	50	80	80
Nettogewicht [kg]	380	390	400	450	500



Fließdiagramm

Pos. Bezeichnung

- A Luftverteilerrohr
- B Gebläse
- DH Trocknungstrichter
- F1 Filterbeutel
- F2 Patronenfilter
- H Heizelement
- T1 PT 100 Fühler für Heizelement
- T2 Thermostat für Übertemperatur (Optional)
- V Luftmischventil

Labotek
bietet 3 Jahre
Garantie

- Verschleißteile
ausgenommen

Labotek A/S

Stroebjergvej 29, DK-3600 Frederikssund
Tel +45 4821 8411 | Fax +45 4821 8000
info@labotek.dk | www.labotek.com

Labotek
Power in Plastics