

Warmluft - Trockner MK 4 / 50 EST

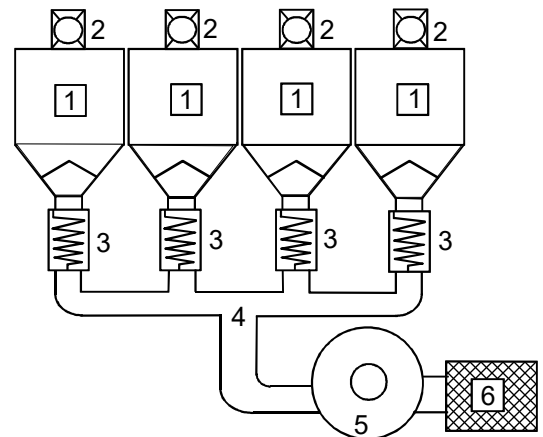
Einsatzgebiet

Die W - Trockner, wie der MK 4 / 50, eignen sich zum vollautomatischen Trocknen aller nicht bzw. schwach hygroskopischen Kunststoffe. Die Trockner arbeiten in einem Temperaturbereich von 60 ° C bis 140 ° C ,+ - 2 ° C . Alle W - Trockner trocknen bis zu einer Restfeuchte von minimal 0,1%.

Der MK 4 / 50 - Trockner ist ein fahrbarer, kompakter Trockner mit vier Materialbehältern zu je 50 Liter Inhalt. Er besteht aus der Gebläseeinheit und den einzelnen beheizbaren Materialbehältern. Die elektrische Ausrüstung, die 4 Temperaturregler für die einzeln temperierbaren Trockenkammern und die Steuerung sind in einem separaten Schaltschrank untergebracht.

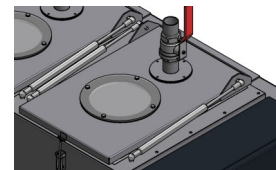


1. Siebehälter
2. Absperrschieber
3. Heizung
4. Luftkanal
5. Gebläse
6. Filter



Lieferumfang Standardgerät :

- Fahrbares Kompaktgerät mit vier Materialbehältern zu je 50 Liter Inhalt und isoliertem Innenbehälter
- SPS Steuerung mit Touchpanel Bedienung
- Einzeln temperierbare Trockenkammern
- integrierte Zeitschaltuhr. Jede Kammer einzeln einschaltbar.
- Herausnehmbarer Siebehälter aus Edelstahl 1.4301
- Leicht zugänglicher und austauschbarer Luftfilter
- Steuerung im seitlich am Gerät montierten Schaltschrank
- Handentnahmeeinrichtung und Saugfördereranschluß
- Einzeln absperzbare Materialbehälter
- Jede Trockenkammerdeckel mit 2 Gasdruckdämpfer ausgerüstet



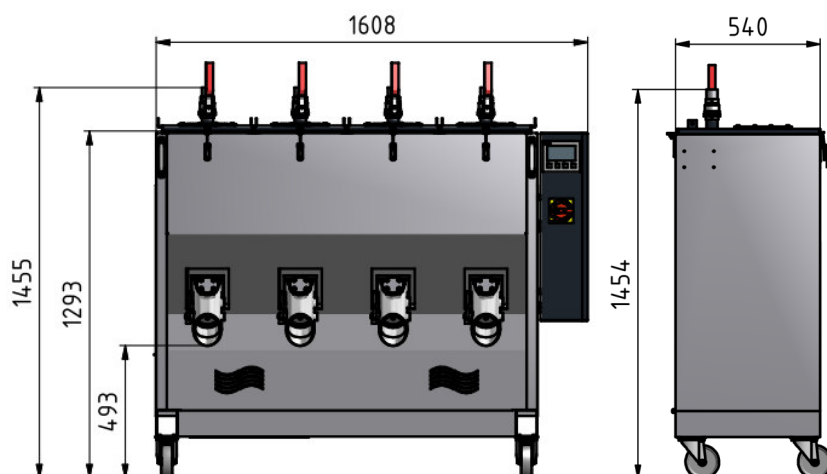
Technische Daten

Mechanische Daten

Maße (H / B / T) in mm	1500 x 1610 x 540
Gewicht in kg	210
Fassungsvermögen in Liter	4 x 50
Trockentemperatur in °C	60 - 140
Restfeuchte in %	bis 0,1
Trockenleistung in kg/h	5 bis 10 / Kammer

Elektrische Daten

Anschlußwert V / Hz	3 x 400 / 50
Leistungsaufnahme in kW	9,5
Stromaufnahme in A	15,0
Granulatheizung in kW	4 x 2,0
Gebläseleistung in kW	1,5
Gebläseleistung in m³/h	280



Warmluft - Trockner MK 4 / 50

Der Trockner ist mit Strukturfarbe RAL 7004 hell grau und der Schaltschrank und Gerätedekel RAL 7016 dunkel grau lackiert. Auf Wunsch, gegen Aufpreis, können andere Farbtöne und Betriebsspannungen gewählt werden.

Zubehör

Einfachsaugrohr ES 2

aus Stahl verzinkt zum Absaugen aus dem Trockner zur Verarbeitungsmaschine.

Vakuum-Fördergerät GKS 50

Einkomponentenfördergerät mit 230 V Gebläse

Doppelauslaufschieber

zum Anschluß von zwei Fördergeräten an eine Kammer