

Beladung

Füllmenge / Füllverhältnis	132,5 kg / 1:20	106 kg / 1:25	88 kg / 1:30
----------------------------	-----------------	---------------	--------------

Wasserverdampfung

bei Füllverhältnis / bei Dampfheizung - 10 bar Sattedampf	1:30	250 l/h = 4,1 l/min
---	------	---------------------

Die Betriebsbedingungen beeinflussen die Verdampfung

Trommel

Durchmesser x Tiefe	1510 x 1485 mm
Volumen	2650 dm ³

Standardausführung

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Frontbeladung taktweise durch Hubtür - Entladung pneumatisch, selbsttätig an der Rückseite durch Hubtür - Dampfheizung bis 15 bar - Elektronische Temperaturanzeige der Abluft - Steuerung für Automatischen Betrieb als Einzel- und Anlagentrockner - Großer Flusensack - Touchscreen-Steuerung - Luftführung radial-diagonal - Fußgestellhöhe 1000 mm | <ul style="list-style-type: none"> - Innentrommel aus nichtrostenden Edelstahl - Thermostatisch-elekt. Über Trocknungssicherung ÜS mittels Infrarot - Reibrad-Trommelantrieb reviersierbar über Keilriemen und Steckgetriebe - Farbe: RAL 5018 türkisblau - Stromart: 3/N ~ 50Hz, 400/230 V - Wartungs- und Reinigungsfreundlich - Maschinenausführung gemäß einschlägiger Sicherheitsvorschriften |
|---|---|

Sonderausstattungen

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Kippentladung selbsttätig an der Rückseite - Therm.-elektr. Temperaturregelung mit Dampfventil - Abkühleinrichtung zeitgesteuert (cool down) - Therm.-elektr. Temperaturregelung von Zu und Abluft (SAT) - Umlufteinrichtung für optimalen Wäschefinish - Wärme- und Geräuschkämmung zusätzlich - Kondensatableiter - Sprinkler - Innentrommel mit Antihafbeschichtung (Teflon) | <ul style="list-style-type: none"> - Sonderspannung, Sonderfrequenz - CSA- , Nema/UL-Vorschriften - Sonderlackierung - Sonderfußgestellhöhen:
1250mm, 1500mm, 1750mm, 2000mm - Kippausführung-Fußgestell + 100 mm - Heizregister zusätzlich für höhere Verdampfung - Heizregister in Edelstahlausführung für Heißöl (225°C) / für Heißwasser (200°C) - Heizregister mit TÜV-, bzw. SA-Zertifikat |
|---|--|

Zubehör

Transporteinrichtung für Be- und Entladen

Anschluss und Verbrauchswerte

	Anschlusswert	Verbrauch
Elektrik ohne Transporteinrichtungen	13,8 kW	11,7 kW
Sattedampf 10 bar	560 kg/h	425 kg/h
Nennwärmebelastung	245 kW	
Heißöl 225/180°C oder Heißwasser 200/180°C	10600 l/h	max. 10600 l/h
Druckluft 6 bar, 6 Chargen/h Ansaugvolumen	250 l/h	200 l/h

Die Betriebsbedingungen beeinflussen den Verbrauch

Abluftwerte

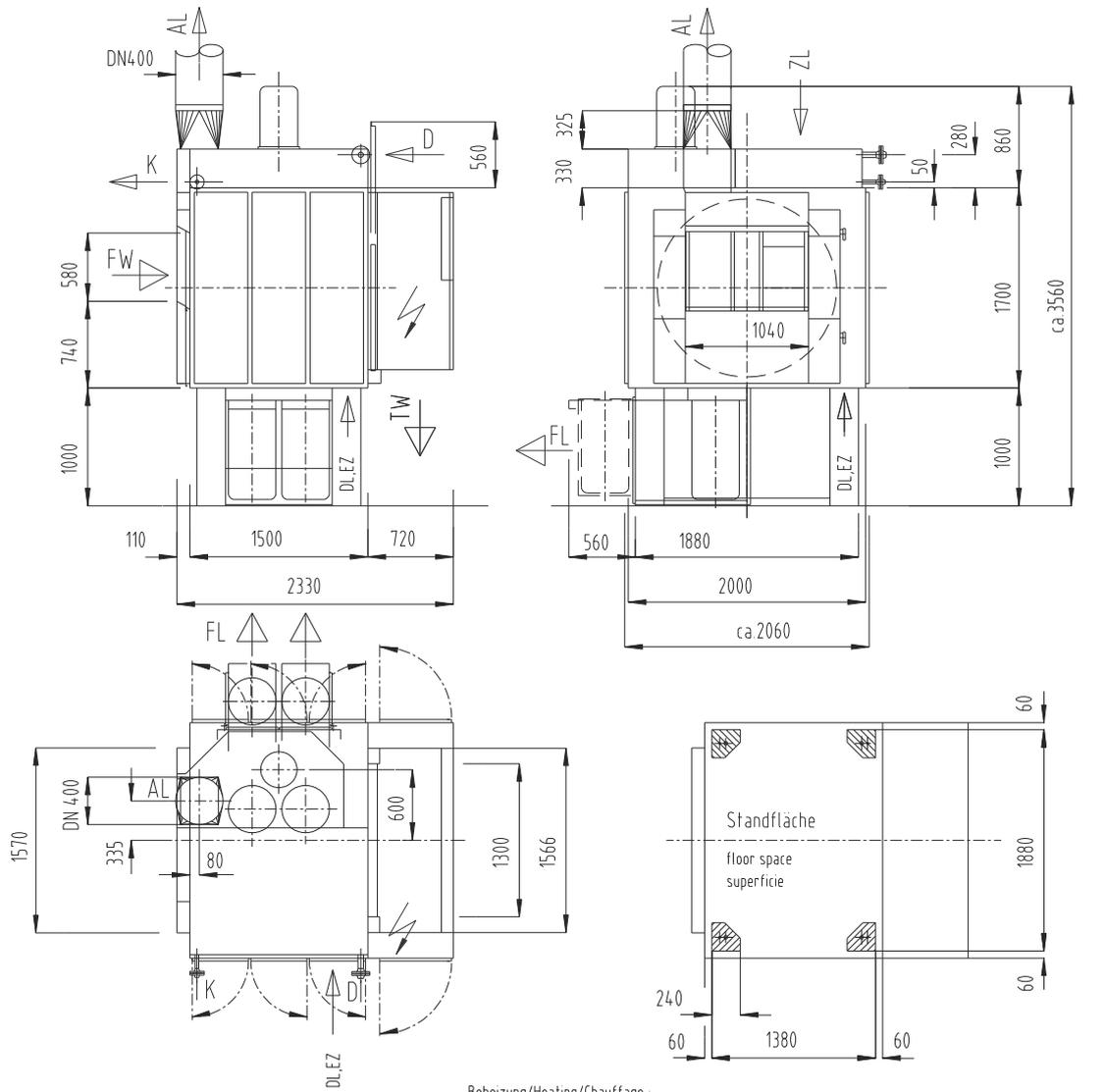
Abluftvolumen bei Umlufttrocknung	2600-5300 m ³ /h
Abluftvolumen bei Durchlufttrocknung + Abkühlvorgang (cool down) max.	10600 m ³ /h
Gegendruck aus baust. Abluftteilung max. zul.	3,0 mbar

Verpackung

Fußgestell demontiert	BxHxT ca.	2450x2500x2550 mm
-----------------------	-----------	-------------------

Gewicht

netto	2000 kg
in Betrieb ca.	2200 kg



Beheizung/Heating/Chauffage :

Heißöl /Heißwasser
Hot oil/Hot water
Fluide thermique/eau surchauffée



FW = feuchte Ware
TW = trockene Ware
AL = Abluft DN 400
ZL = Zuluft
DL = Druckluft DN 8
FL = Flusenentnahme
EZ = Elektrozuleitung
D = Dampf DN40
K = Kondensat DN25

Einbringöffnung:
Höhe ca. 2700 mm
Breite ca. 2300 mm
Wandabstand ca. 600 mm
Beleastung pro Fuß ca. 500 kg