

Beladung

Füllmenge / Füllverhältnis	70 kg / 1:20	56 kg / 1:25	47 kg / 1:30
----------------------------	--------------	--------------	--------------

Wasserverdampfung

bei Füllverhältnis		1:25	72 l/h = 1,2 l/min
--------------------	--	------	--------------------

Die Betriebsbedingungen beeinflussen die Verdampfung

Trommel

Durchmesser x Tiefe			1335 x 1000 mm
---------------------	--	--	----------------

Volumen			1400 dm ³
---------	--	--	----------------------

Standardausführung

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Manuelle Be- und Entladung an der Frontseite - Hubtür mit Sichtscheibe - Elektroheizung 90,0 kW - Stromart: 3/N ~ 50Hz, 400/230 V - Steuerung für Einzeltrockner - Wärme- und Geräuschdämmung - Großes Flusenfilter mit Edelstahlgewebe - Motorschutzschalter | <ul style="list-style-type: none"> - Innentrommel aus nichtrostenden Edelstahl - Radial-diagonale Luftführung - Zentral-Trommelantrieb rewersbar über Keilriementrieb - Thermostatisch-elekt. Temperaturregelung der Abluft - Farbe: RAL 5018 türkisblau - Wartungs- und Reinigungsfreundlich - Maschinenausführung gemäß einschlägiger Sicherheitsvorschriften |
|--|--|

Sonderausstattungen

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Abkühlrichtung zeitgesteuert (cool down) - Umlufteinrichtung mit einstellbarem Abluft/Umluft für optimalen Wäsche finish - Elektroheizung: 81,0 kW - Verdampfung 1,10 l/min
108 kW - Verdampfung 1,40 l/min | <ul style="list-style-type: none"> - Thermostatisch-elekt. Übertrocknungssicherheit ÜS - Sonderspannung, Sonderfrequenz - CSA- , Nema/UL-Vorschriften - Sonderlackierung - automatische Kippentladung nach vorne |
|---|---|

Anschluss und Verbrauchswerte

Elektrik	Anschlusswert	Verbrauch
- Trommelmotor	0,75 kW	
- Ventilator	5,5 kW	
- Nennheizleistung	90,0 kW	
- Gesamtanschlusswert (incl. Steuerung)	96,3 kW	81,8 kW

Die Betriebsbedingungen beeinflussen den Verbrauch

Abluftwerte

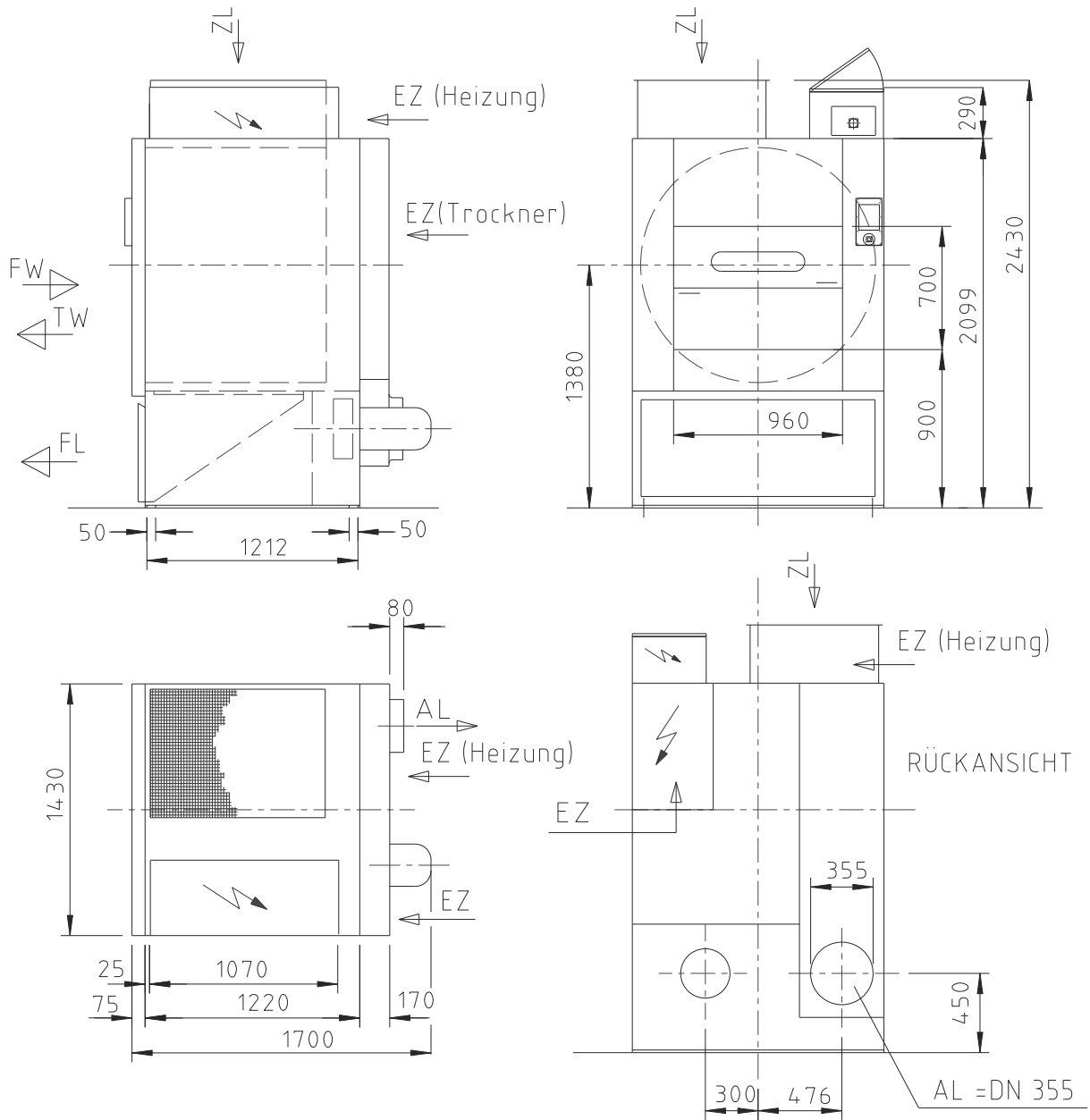
Abluftvolumen bei Umlufttrocknung	2500-3600 m ³ /h
Abluftvolumen bei Durchlufttrocknung + Abkühlvorgang (cool down) max.	4900 m ³ /h
Gegendruck aus baust. Abluftteilung max. zul.	2,8 mbar

Verpackung

Fußgestell demontiert	BxHxT ca.	1600x2450x1800 mm
-----------------------	-----------	-------------------

Gewicht

netto	950 kg
in Betrieb ca.	1100 kg



FW = feuchte Ware
 TW = trockene Ware
 AL = Abluft DN 355
 ZL = Zuluft
 DL = Druckluft
 FL = Flusenentnahme
 EZ = Elektrozuileitung

Einbringöffnung:
 Höhe ca. 2400 mm
 Breite ca. 1500 mm
 Wandabstand ca. 600 mm
 Beleastung pro Fuß ca. 285 kg