

Beladung

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

Wasserverdampfung

bei Füllverhältnis		1:25	150 l/h = 2,5 l/min
--------------------	--	------	---------------------

Die Betriebsbedingungen beeinflussen die Verdampfung

Trommel

Durchmesser x Tiefe			1135 x 1000 mm
Volumen			1400 dm ³

Standardausführung

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Manuelle Be- und Entladung an der Frontseite - Hubtür mit Sichtscheibe - Umlufteinrichtung für optimalen Wäschefinish - Thermostatisch-elektronische Temperaturregelung der Eintritts- und Ablufttemperatur (SAT) - Gasheizung vollautomatisch (elektr. Flammenüberwachung) - Abkühlrichtung, zeitgesteuert (cool down) - Innentrommel reversierbar - Thermostatisch-elektronische Übertrocknungssicherheit ÜS - Innentrommel aus nichtrostenden Edelstahl | <ul style="list-style-type: none"> - Radial-diagonale Luftführung - Zentral-Trommelantrieb über Keilriementrieb - Großes Flusenfilter mit Edeltstahlgewebe - Wärme- und Geräuschdämmung - 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 nach der Vorderseite incl. Hubtüre mit Sichtscheibe und fester Versorgungsanschlüsse - Automatische Gasheizung mit Brennerluftventilator für Flüssiggas | <ul style="list-style-type: none"> - Sonderspannung, Sonderfrequenz - CSA- , Nema/UL-Vorschriften - Sonderlackierung |
|--|---|

Anschluss und Verbrauchswerte

	Anschlusswert	Verbrauch
Elektrik, Nennaufnahme	6,6 kW	5,6 kW
Erdgas, Hi = 34,02 MJ/m ³ (HU = 9,45kWh/m ³)	18,0 m ³ /h	13,5 m ³ /h
Gasfließdruck 20-100 mbar		
Flüssiggas Hi = 46,34 MJ/kg (HU = 12,9 kWh/kg) auf Anfrage	13,2 kg/h	9,9 kg/h
Gasfließdruck 50 mbar		
Nennwärmebelastung	170 kW	

Die Betriebsbedingungen beeinflussen den Verbrauch

Abluftwerte

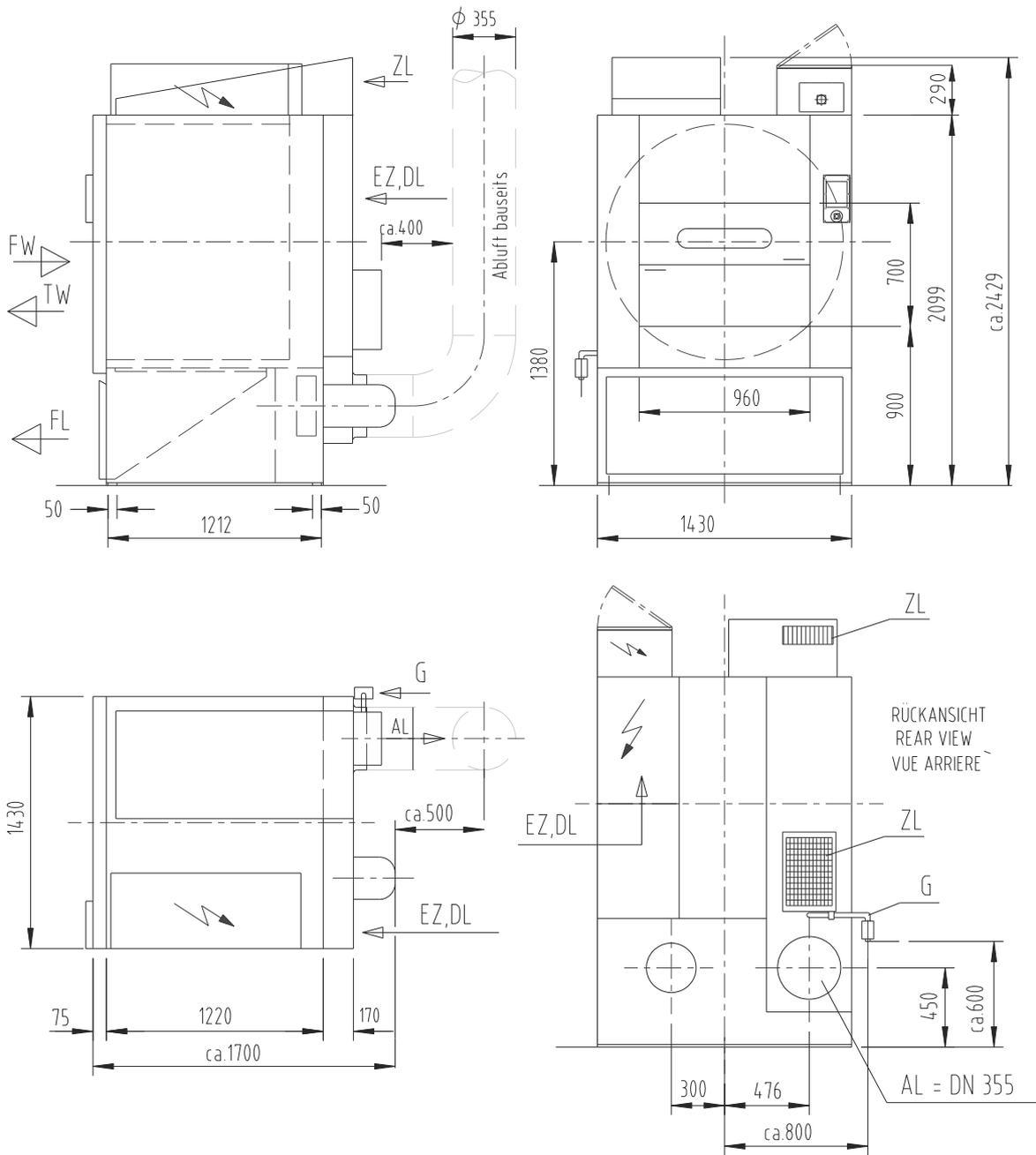
Abluftvolumen bei Umlufttrocknung	2500-3800 m ³ /h
Abluftvolumen bei Durchlufttrocknung + Abkühlvorgang (cool down) max.	5000 m ³ /h
Gegendruck aus baust. Abluftteilung max. zul.	2,8 mbar

Verpackung

Fußgestell demontiert	BxHxT ca.	1600x2450x1800mm
-----------------------	-----------	------------------

Gewicht

netto	950 kg
in Betrieb ca.	1080 kg



FW = feuchte Ware
 TW = trockene Ware
 AL = Abluft DN355
 ZL = Zuluft
 DL = Druckluft DN 6
 FL = Flusenentnahme
 EZ = Elektrozuleitung
 G = Gasanschluss DN20

Einbringöffnung:
 Höhe ca. 2500 mm
 Breite ca. 1500 mm
 Wandabstand ca. 600 mm
 Belestung pro Fuß ca. 270 kg