

TECHNISCHE DATEN

ED 1250 DAMPF



Die wichtigsten Eigenschaften auf einen Blick:

- + **G-Drive:** Intelligentes Steuerungssystem zur Koordination der Inverter-, Antrieb- und Mikroprozessortechnik
- + **Speed-Control:** Regelt automatisch die Trommelgeschwindigkeit in Abhängigkeit der Waren-Restfeuchte
- + **Humidity-Control:** Restfeuchtesteuerung
- + **Care Touch-Drum:** Warenschonung durch spezielle Trommelfertigung - tiefgezogen ohne Schweißnähte
- + **Trans Flow:** Optimierte Trocknerleistung durch die Kraft des kreuzenden Luftstroms
- + **Heat Capture-Tech:** Effektive Trocknerleistung durch wärmegekapseltes Maschinengehäuse und doppelte Türverglasung. Reduziert Energieverbrauch und Abstrahlverluste
- + **INTELI-Computersteuerung:** 40 freie Programmplätze und 10 Fest-Programme mit vorteilhaften Zusatzfunktionen »Eco«, »Soft« und »1/2«. Sicherheit durch Cool-down- und Knitterschutzfunktion

Beladegewicht (ca. 1:25)	kg	50
Beladegewicht (ca. 1:20)	kg	62,5
Trommel		
Volumen	dm ³	1250
Durchmesser	mm	1250
Tiefe	mm	1022
Höhe bis Mitte Bedienfeld	mm	1770
Unterkante Tür über dem Boden	mm	776
Maschinenmaße		
Breite	mm	1370
Tiefe	mm	1874
Höhe	mm	2377
Aufstellhinweis: Mindesthöhe zwischen Oberkante Trocknerabdeckung und Decke (Abb. 3.2): 500 mm		
Gewicht	kg	818
Temperatur		
Regelbereich bis max.	°C	
Abluft		
Abluftleistung	m ³ /h	2500
Durchmesser Rohranschluss	mm	300
Installationsanschlüsse		
Dampfanschluss Flansch- ausführung	DIN2633 DN32	
Kondensat Flansch- ausführung	DIN2633 DN25	
Dampfdruck	bar	10
Wasseranschluss (bei Option Feuerlöschsystem)	Zoll	3/4
Verbräuche		
Durchflussmenge max. (15 bar) ca.	kg/h	140
Dampfverbrauch	kWh/l	-
Stromverbrauch	kWh/l	-
Gasverbrauch	kWh/l	-
Elektrische Anschlüsse		
		-
HD-beheizte Ausführung	400	
V 3 N PE 50 Hz		
Motorleistung	kW	2,6
Heizleistung	kW	-
Heizleistung reduziert	kW	-
Absicherung EL-beheizt	A	-
Absicherung reduziert EL-beheizt	A	-
Absicherung HD-beheizt	A	3 x 16
Geräuschpegel	dBA	< 67



ED 1250 DAMPF

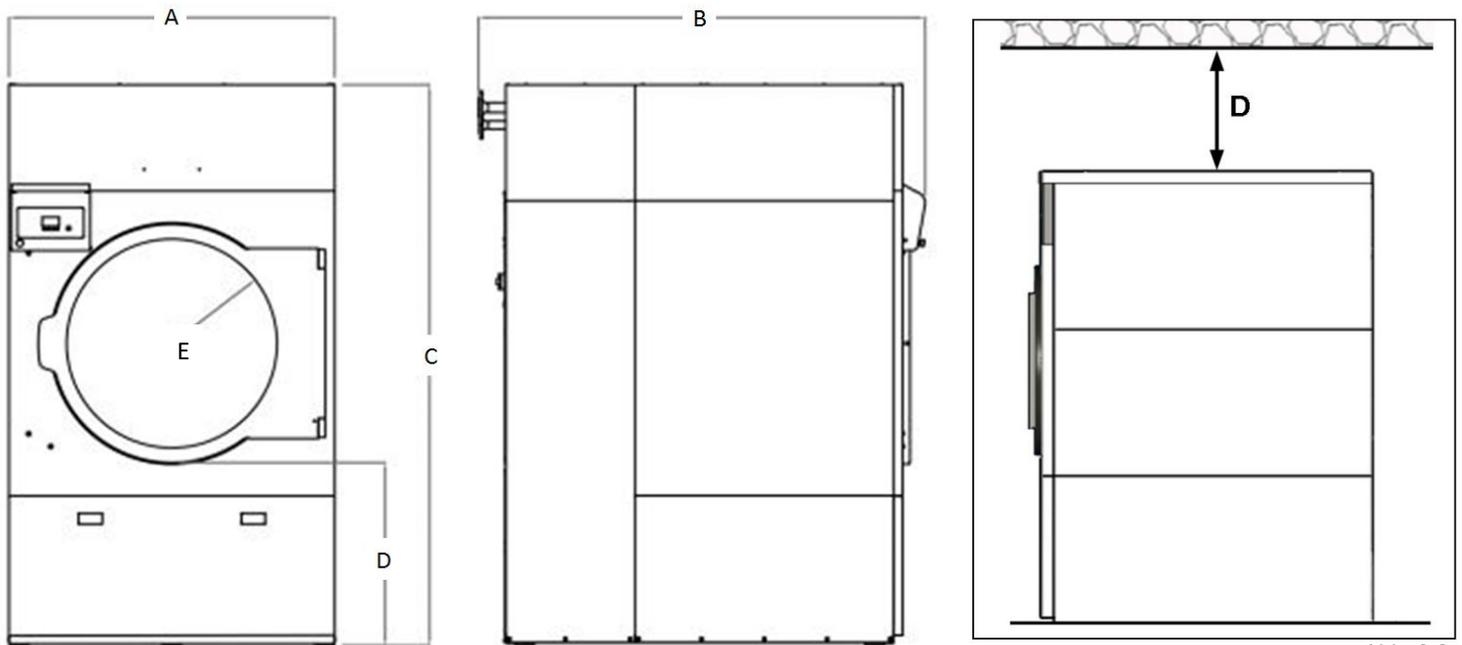
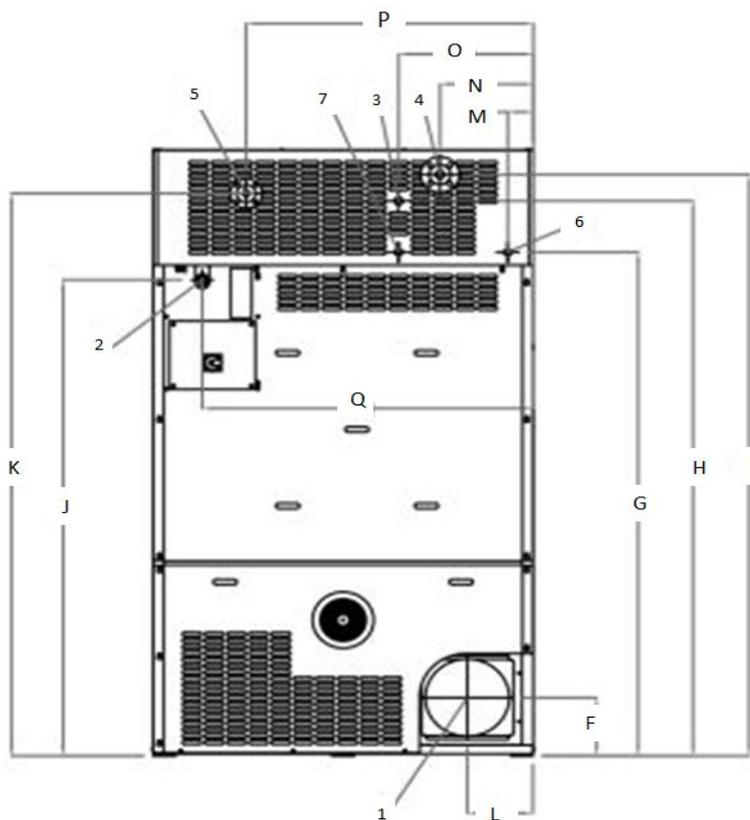


Abb. 3.2



Position	Beschreibung
1	Abluftanschluss
2	Elektroanschluss
3	Gasanschluss
4	Dampfanschluss
5	Kondensatanschluss
6	AFS Ventil (EL/HD)
7	AFS Ventil (Gas)

Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
ED 1250	1370	1874	2377	776	885	228	1976	2177	2280	1868	2206	236	92	336	485	1034	1192

Multimatic GmbH & Co. KG

Maschweg 72 – 74 • 49324 Melle

fon: [0 54 22] 1 0 00 • fax: [0 54 22] 1 00 48

mail: info@multimatic.de • www.multimatic.de



Bei Maschinen mit Drehzahlsteuerung muss bei der Schutzart Fehlerstromschutzschaltung gemäß Herstellerangabe in der Stromzuleitung der Maschine bauseits ein »Allstromsensitiv-Fehlerstromschalter« (RCD Typ B) installiert werden. Der Auslösestrom sollte 30 mA betragen.

Alle Daten sind unverbindlich und ohne Ankündigung änderbar. Technische Änderungen vorbehalten.

März 2023