

# VAKUUMTROCKNER 2001

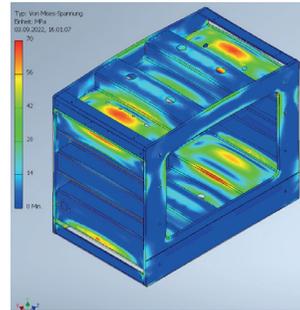
Der Vakuumtrockner dient zum Trocknen der Fördergüter innerhalb des Materialflusses. Er kann entweder in einer kompletten Anlage integriert werden oder als eigenständige Baugruppe ausgeführt sein. Das Fördergut läuft durch eine pneumatische Einlaufftüre in den Vakuumtrockner ein. Die Einlaufftüre schließt, und eine bauseitige Vakuumpumpe erzeugt innerhalb des Vakuumtrockners ein Vakuum. Ist der Trocknungsvorgang beendet, so öffnet sich die Auslaufftüre. Nun kann das Fördergut weiterbefördert werden.



Vakuumtrockner  
2001

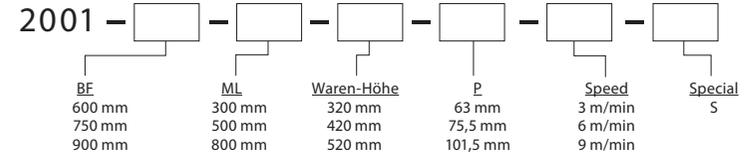
## Technische Daten

Allgemeine Daten	
Max. Ladung	< 300 kg
Geschwindigkeit	3 - 9 m/min
Umgebungstemperatur	-5°C bis 50°C
Feuchtigkeit	Max. 90%, nicht kondensierend
Umgebungsbedingungen	Nicht geeignet für den Einsatz mit aggressiven Medien wie Säuren oder Basen (Ausnahmen nur nach vorheriger Freigabe)
Lautstärke	Leq<70dB(A)
Schweißausführung	nach DIN EN ISO 3834-2
Rollenbahn	
Friktionsrolle ohne Bund	
Seitenführungsleiste einstellbar	
Pitch	
E-Motor	
Spannung/Frequenz	400V / 50 Hz      480V / 60 Hz
Leistung	250 W              (370 / 550 / 750 W)
Pneumatik	
Druck	4,5-8 bar
Volumen pro Zyklus	0,0002 m³



## Bestell-Informationen

Bitte erzeugen Sie eine Bestellnummer entsprechend dem folgenden Konfigurator



Wenn Sie einen Bedarf abweichend vom Standard haben, fügen sie ein „S“ hinzu und beschreiben Sie Ihren Bedarf.

### S - Special:

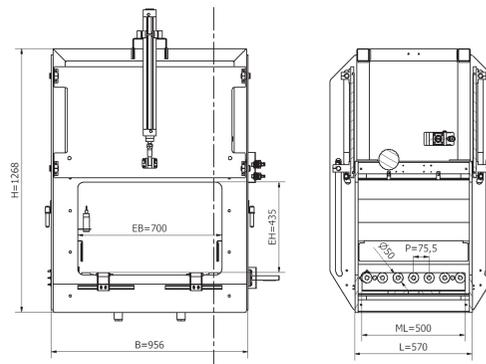
Kommentar zu Ihren Anforderungen:

Beispiel zu Bestellinformation: 2001-750-500-420-75,5-6

Diese Bestellnummer steht für:  
Vakuumtrockner, BF=750 mm, ML=500 mm, WH=420 mm, P=75,5 mm, speed=6m/min

## Abmessungen

Dimensionen			
BF	Between frames	750 mm	(500, 600, 750, 900, 1050, 1350 mm)
ML	Modul Länge	500 mm	(300, 400, 500, 650, 800 mm)
P	Pitch	75,5 mm	(63, 75,5, 101,5, 126,5 mm)
B	Breite	956 mm	~ BF+206
L	Länge	570 mm	~ ML+70
H	Höhe	1268 mm	~ 2xEH+400
EB	Einfahr-Breite	700 mm	(450, 550, 700, 850, 1000, 1300 mm)
EH	Einfahr-Höhe	435 mm	(335, 435, 535 mm)
WB	Waren-Breite	680 mm	(320, 420, 520 mm)
WH	Waren-Höhe	420 mm	(340, 420, 520 mm)



### Accessoires

116924	Pneumatikzylinder	DSBC-50-500-PPSA-N3
117372	Filterschalldämpfer 1 1/2"	M20x1,5
1011585	Manometer 1/2"	Ø100, 0-10bar
1010597	Kabelverschraubung M16x1,5	Ø4,5 - Ø10
117388	Edelstahl Stopfen 1 1/2"	
17370050	Edelstahl Stopfen 1/2"	
117368	Kugelhahn 1 1/2"	mit Antrieb ED55, Messing/PTFE-FKM, doppelwirkend
1011297	Endschalter elektrisch/mech.	max. 250V, SIL2, OS, 2 Stück im Schutzgehäuse, M20x1,5, max. 10A (IP65)
27227	Sensor	BES M18MG-PSC20F-S04G
111747	Klemmhalter	BES 18,0-KH-2S
117422	Induktionsschalter M30	sn=10mm

verschiedene Vakuumpumpen auf Anfrage

Liefergegenstand

Konfigurator

Bestell-Beispiel