

TECHNISCHE DATEN

iPURA²³ N 440



Die wichtigsten Eigenschaften auf einen Blick:

- + Reinigung im speziellen Sprühverfahren ohne Lösmittelbad-Aufbau
- + Trocknung im geschlossenen Kreislauf durch Kältetechnik, ohne Zusatzheizung
- + vollelektrisch mit niedrigem Anschlusswert
- + Computer IL3 Touch-Screen
- + Konzentrationsbegrenzung zur Erfüllung der 31. BImSchV
- + drehzahlgesteuerter Trommelantrieb
- + Spezial-Multicolorfilter
- + äußerst langlebige Filterelemente (bis zu 600 Chargen Standzeit)
- + mechanische und elektrische Verriegelung der Beladetür und aller Wartungsöffnungen
- + keine Bodenverankerung, keine Schwingungen / dynamische Kräfte
- + Sicherheitsbodenwanne
- + geringer Energie- und Kühlwasserverbrauch
- + hervorragende Lösemittelqualität ohne Destillation
- + weniger Finishaufwand, da nicht geschleudert wird
- + Chargen- und Betriebsstundenzähler

Füllmenge (1:25)	kg	17
Trommel		
Volumen	l	440
Durchmesser	mm	1000
Tiefe	mm	560
Durchmesser Beladetür	mm	500
Drehzahl Reinigen	min ⁻¹	3
Drehzahl Schleudern	min ⁻¹	165
Volumen Tank 1	l	25
Volumen Tank 2	l	-
Volumen Tank 3	l	-
Lösemittelfüllung max. betr.	l	95
Destillation Typ VD		
Arbeitsvolumen	l	-
Destillierdurchsatz (HD)	l/h	-
Destillierdurchsatz (EL)	l/h	-
Volumen Schmutztank	l	-
Filter		
Schleuderfilter, hilfsmittelfrei	Stck.	-
Spezial Schleuderfilter	Stck.	-
Filtervolumen / SF	l	-
Filterfläche / SF	m ²	-
Multicolorfilter (65 l)	Stck.	1
Maschinenmaße mit Bodenwanne		
Breite	mm	1200
Tiefe	mm	1850
Höhe	mm	2175
Einbringhöhe mit LM-Wanne einfach abgebaut	mm	1980
Einbringhöhe ohne LM-Wanne einfach abgebaut	mm	-
Leergewicht	kg	1250
Betriebsgewicht	kg	1322
Bodenbelastung stat. + dynam.	kg/m ²	649
Installationsanschlüsse		
Druckluft (6 bar)	Zoll	1/4
Dampfanschluss (max. 4,5 bar)	Zoll	-
Dampftemperatur (max.)	°C	-
Kondensatanschluss	Zoll	-
Kühlwasseranschluss (3-5 bar)	Zoll	1/2
Kühlwasserablauf	Zoll	1/2
Kühlwassertemperatur (max.)	°C	18
Elektrischer Anschluss		
400 V 3 N PE 50 Hz		
HD-beheizt		
Zuleitung	mm ²	-
Absicherung	A-Träge	-
HD gleichzeitige Leistung (max.)	kW	-
EL-beheizt		
Zuleitung	mm ²	4
Absicherung	A-Träge	25
EL gleichzeitige Leistung (max.)	kW	10,4
Geräuschpegel nach ISO 3746	dB(A)	68

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 Fehlerstromschaltung gemäß Herstellerangabe in der Stromzuleitung der Maschine bauseits ein »Allstromsensitiv-Fehlerstromschalter« installiert werden. Der Auslösestrom sollte 300 mA oder mehr betragen. Alle Daten sind unverbindlich und ohne Ankündigung änderbar. Technische Änderungen vorbehalten. März 2023

Frontansicht und Draufsicht:

