

016091351912

Mantel

Blatt 8

R E K Reinigungstechnik GmbH ♦ Chemnitzer Straße 28-32 ♦ D-71540 Murrhardt

2.0 Maschinendaten

2.1 Allgemeines

Typ:	Reinigungs- und Entfettungsautomat Fluid Cleaner 1500/2-V
Bauart:	Geschlossenes System, abwasserfrei und emissionsarm
Lösemittel:	Isoparaffinische Kohlenwasserstoffe VbF A III und modifizierte Alkohole
Reinigungsgut:	Metall- und Kunststoffteile die lösemittelbeständig sind (aus mechanischer Bearbeitung)

2.2 Nenndaten (ohne Optionen)

Gewicht der Maschine: 2.500 kg

Abmessungen:	Länge	3.300 mm
	Breite	1.600 mm
	Höhe	2.250 mm

Arbeitskammer	Volumen	0,14 cbm
	Beladegewicht	max. 50 kg

Arbeitskästen-Größe 530 x 320 x 200 mm

Verriegelung der Arbeitskästen in der Arbeitskammer
- von Hand

Lösemitteltanks

Vorlagebehälter 1	Tankvolumen	300 Ltr.
	Lösemittel-Füllmenge	150 Ltr.
	Heizung	4,5 kW
	Stromaufnahme	7,2 A
Vorlagebehälter 2	Tankvolumen	300 Ltr.
	Lösemittel-Füllmenge	150 Ltr.
	Heizung	4,5 kW
	Stromaufnahme	7,2A
Vakuumpumpe 1 Trocknung	Nennansaugvermögen	160 cbm/h
	Enddruck	0,5 mbar
	Motorleistung	5,0 kW
	Stromaufnahme	9,6 A
	Spannung	380 V
Vakuumpumpe 2 System	Nennansaugvermögen	25 cbm/h
	Enddruck	0,5 mbar
	Motorleistung	1,1 kW
	Stromaufnahme	2,8 A
	Spannung	380 V
Kältemaschine	Nennleistung	2,0 kW
	Stromaufnahme	4,7 A
	Spannung	380 V
	Kältemitteltyp	R 404a
Drehantrieb für Warenkorb	Motorleistung	0,09 kW
	Stromaufnahme	0,28 A
	Spannung	380 V
Filterpumpe Waschen	Motorleistung	2,2 kW
	Stromaufnahme	4,8 A
	Spannung	380 V

Destilliergerät	Behältervolumen	200 Ltr.
	Lösemittel-Füllmenge	60 Ltr.
	Destillationsleistung	40-60 Ltr.
	Destillationstemperatur	100 °C
	Heizung	12 kW
	Stromaufnahme	17,5 A
Luft - Lösemittel - Kühler	Motorleistung	0,18 kW
	Stromaufnahme	0,8 A
	Spannung	380 V
Pumpe Druckumfluten	Motorleistung	2,2 kW
	Stromaufnahme	4,8 A
	Spannung	380 V
Gesamt-Anschlußleistung der Anlage		ca. 35 kW =====