



TROCKNEN

WÄSCHETROCKNER MIT EINER TROMMEL ADVANCE+ SR-45/60/80 TP2 PLUS



MERKMALE

TP2

- Programmierbarer und einfach zu bedienender 7-Zoll-Farb-Touchscreen.
- USB-Anschluss.
- Inklusive Online-Plattform für Programmierung, Telemetrie, Datenanalyse etc. über das IoT.
- Bildschirm-Videoanzeige: Ankündigungen, Anweisungen (nützlich für Selbstbedienung).
- 37 Sprachen.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Standardmäßige Umkehrung der Drehrichtung.
- Standardmäßige Trommel aus Edelstahl.
- Standardmäßig mit Frequenzrichter.

EFFIZIENZ

- Intelligente Feuchtigkeitskontrolle + Temperaturkontrolle am Lufteingang der Trommel.
- Intelligente Luftrückführung.
- Vollständige Wärmedämmung des Gehäuses und doppelt verglaste Tür.
- Optimierte axial-radiale Luftführung.
- Großer Flusenfilter.

VIELSEITIGKEIT

- Maßanfertigung – Kundenspezifische Anpassung.
- Wet Cleaning.

KONNEKTIVITÄT

- IoT-Standard FagorKconnect.
- Wäschereimanagement: OPL und Selbstbedienung.

ERGONOMIE

- Edelstahl-Filter Schublade.
- Großer Türdurchmesser.
- Umkehrung der Öffnungsrichtung der Tür.

WARTUNG

- Aufklappbare Verkleidung: einfacher und ergonomischer Zugang.
- Technisches Menü: Statistiken für Techniker.

SONSTIGE

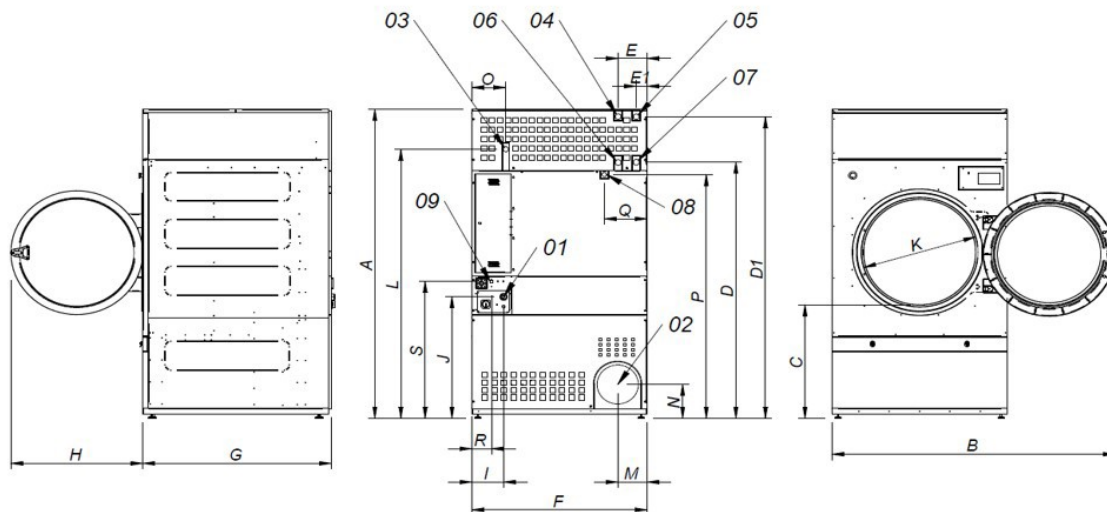
- Gehäuse aus grauem Skinplate mit Edelstahl-Ästhetik.
- **Neu:** Bewegungsübertragung mittels Getriebemotor bei den Modellen SR-45/60/80.
- Integriertes Brandschutzsystem.
- Trommel mit eingelassenen Löchern.
- Abkühlung am Zyklusende.
- Erhältlich mit Strom-, Gas- oder Dampfheizung.
- CE-konform.

OPTIONEN

- Automatische (doppelt verglaste) oder manuelle Guillotinetür.
- Bausatz Frontklappung.
- Gegenläufige Öffnung der Tür.
- Tropensicheres Modell.
- Dosierung - Sprühsystem.
- Hintere Verkleidung mit Eingang für Außenluft + Filter.
- Schmutzfilter mit 0,6 mm Maschenweite (Standard: 0,3 mm).
- Schmutzfilter mit 1,2 mm Maschenweite (Standard: 0,3 mm).
- Gehäuse aus Edelstahl.
- Frontverkleidung aus Edelstahl.
- Niederdruck-Dampfaggregat.
- Weitere Spannungsoptionen für Schifffahrt verfügbar.
- Holzverpackung.

	U.	SR-45 TP2	SR-60 TP2	SR-80 TP2
FASSUNGSVERMÖGEN				
Fassungsvermögen 1/18	Kg	50	66,7	83,3
	Lb	110,2	146,9	183,6
Fassungsvermögen 1/20	Kg	45	60	75
	Lb	99,2	132,3	165,3
TROMMEL				
Ø Trommel	mm	1.225	1.225	1.225
	inch	48,23	48,23	48,23
Trommeltiefe	mm	760	1.020	1.252
	inch	29,92	40,16	49,29
Trommelvolumen	l	900	1.200	1.500
	cu ft	31,78	42,37	52,95
Ø Tür (Einfüllöffnung)	mm	802	802	802
	inch	31,57	31,57	31,57
Höhe Mitte Tür	mm	1.275	1.275	1.275
	inch	50,2	50,2	50,2
Höhe Boden der Tür	mm	813	813	813
	inch	31,99	31,99	31,99
Leistung Trommelmotor	kW	0,75	1,1	1,5
ELEKTRISCHE HEIZUNG				
Installierte Heizleistung	Kw	54	72	72
Installierte elektrische Leistung	Kw	57	75,35	75,75
Verdampfungsleistung	l/h	45	64	68,2
	USgallon/h	11,9	16,91	18,02
Stündliche Produktion	Kg/h	90	128,6	136,4
	Lb/h	198,4	283,5	300,7
GASHEIZUNG				
Installierte Heizleistung Gas	Kw	51591	77386	103181
Installierte Heizleistung Gas	Kcal/h	204728,5	307092,7	409456,9
Installierte elektrische Leistung	Btu/h	60	90	120
Echtzeit-Propangasverbrauch (G31)	Kw	3	3,35	3,75
	Kg/h	5,14	7,71	10,28
Echtzeit-Erdgasverbrauch (G20)	Lb/h	11,33	17	22,66
	m³/h	6,35	9,53	12,71
	cfm	3,74	5,61	7,48
Verdampfungsleistung	l/h	48,2	72	93,8
	USgallon/h	12,73	19,02	24,78
Stündliche Produktion	Kg/h	96,4	144	187,5
	Lb/h	212,5	317,5	413,4
Ø Gaseingang	BSPP ISO 228-1	3/4"	3/4"	3/4"
DAMPFHEIZUNG				
Installierte Heizleistung Dampf	kW	91	128	128
	Btu/h	310505	436754	436754
Installierte elektrische Leistung	kW	3	3,35	3,75
Dampfverbrauch (8 barG) - Standard	Kg/h	121	171	171
Dampfverbrauch (116 psiG)	Lb/h	145,8	206	206
Dampfdruck - Standard	barG	7 - 12	7 - 12	7 - 12
	psiG	101.5 - 175	101.5 - 177	101.5 - 179
Einlass - Dampfleistung - Standard	BSPT- ISO7.1	1"	1"	1"
Dampfeinlass - Kondensatauslass	NPT ANSI B1.20.1 Tapered	1"	1"	1"
Dampfverbrauch (5 bagG) - Niederdruck	Kg/h	142	147	147
Dampfverbrauch (72,5 psiG) - Niederdruck	Lb/h	171,1	177,1	177,1
Dampfdruck - Niederdruck	barG	4 - 7	4 - 7	4 - 7
	psiG	58 - 101.5	58 - 101.5	58 - 101.5
Einlass - Dampfleistung - Niederdruck	BSPT - ISO7.1	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2

THERMALÖL							
Installierte Heizleistung	kW		91		128		128
Installierte elektrische Leistung	kW		3		3,35		3,75
Flüssigkeitsverbrauch (T max175°C)	m³/h		7		10		10
Thermalölan schlüsse	BSP		1" 1/2		1" 1/2		1" 1/2
LÜFTUNG							
Nennluftdurchsatz	m³/h		4.500		4.500		4.500
	cfm		2648,6		2648,6		2648,6
Ø Dampfabsaugung	mm		300		300		300
	inch		11,81		11,81		11,81
Leistung Gebläsemotor	kW		2,2		2,2		2,2
WÄRMEEMISSION							
Maximale Gesamtwärmeabgabe	kW		3,78		5,04		5,04
	Btu/h		12905,4		17207,3		17207,3
Maximale vordere Wärmeabgabe	kW		1,08		1,44		1,44
	Btu/h		3687,3		4916,4		4916,4
ANSCHLÜSSE							
Spannung 230 V - I + N + T	Nº x mm2 / A		-	-	-	-	-
Spannung 230 V - III + T	Nº x mm2 / A		-	4x2.5 / 20 A	-	4x2.5 / 25 A	-
Spannung 400 V - III + N+ T	Nº x mm2 / A		5 x 35 / 100 A	5x2.5 / 20 A	5 x 50 / 125 A	4x2.5 / 25 A	5 x 50 / 125 A
ABMESSUNGEN / ABMESSUNGEN MIT VERPACKUNG							
Nettbreite / Bruttobreite	mm		1.270 / 1.330		1.270 / 1.330		1.270 / 1.330
	inch		50 / 52,36		50 / 52,36		50 / 52,36
Netttiefe / Bruttotiefe	mm		1.106 / 1.185		1.366 / 1.455		1.598 / 1.705
	inch		43,54 / 46,65		53,78 / 57,28		62,91 / 67,13
Netthöhe / Bruttuhöhe	mm		2.380 / 2.200		2.380 / 2.200		2.380 / 2.200
	inch		93,70 / 86,61		93,7 / 86,61		93,7 / 86,61
Nettogewicht / Bruttogewicht	Kg		395 / 430		529 / 575		657 / 715
	Lb		870,83 / 947,99		1.166,25 / 1.267,66		1.448,44 / 1.576,31
SONSTIGE							
Schallpegel	dB		67		67		67



- | | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| 01. Stromanschluss | 06. Kondensatausgang 1" (SR-45) |
| 02. Dunstausgang Ø300 | 07. Kondensatausgang 1" (SR-60/80) |
| 03. Gaseingang 3/4" | 08. Brandschutzventil 3/4" |
| 04. Dampfeingang 1" (SR-45) | 09. Ethernet-Anschluss |
| 05. Dampfeingang 1" (SR-60/80) | |

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
SR-45 TP2 PLUS	2380	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1106	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053
SR-60 TP2 PLUS	2380	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1366	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053
SR-80 TP2 PLUS	2380	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1598	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053