



Technische Daten COLORCOMBI 1200

Färbeleistungen je Charge (abhängig von der zu färbenden Ware und Qualität) 60 - 120 kg 110,2 - 220,5 lbs

Flottenverhältnis (abhängig von der zu färbenden Ware und Qualität) 1 : 4 - 1 : 15 (bei max. Beladung) (Flottenverhältnis > 1 : 15 mit angepasster Beladung)

Färbetemperatur max. 104 °C 220 °F

Innentrommel:

Trommeldurchmesser	1.400 mm	55,1 inch
Trommeltiefe	1.040 mm	40,9 inch
Durchmesser Türöffnung	800 mm	31,5 inch
Trommelvolumen	1.500 l	56,5 cu ft
Mindestfüllstand (Heizschlange)	180 l	
Füllstand Trommelmitte	1.000 l	
Füllstand Musterklappe	1.600 l	

Volumen der Außentrommel 1.800 l

Drehzahl:

Färben: reversierbar 0 - 70 min⁻¹
 Schleudern stufenlos bis max. 600 min⁻¹
 (abhängig von der zu färbenden Ware und Qualität / EZM kann keine Angaben zur erreichbaren Restfeuchte machen)

installierte Leistung:

Drehstromservomotor	28 kW
Pumpenmotor	4 kW 5,36 hp

Absicherung bei 230 / 400 V 80 A

Anschlüsse:

Dampf	R 1 1/2"	1 1/2 inch
Kühlwasser indirekt	R 1 1/2"	1 1/2 inch
Kondensat	R 1 1/2"	1 1/2 inch
Wasserzulauf	3 x R 1 1/2"	3 x 1 1/2 inch
Wasserablauf	DN 100	4 inch
Pressluft	R 1/2"	1/2 inch

Abmessungen:

Breite	3.000 mm
Tiefe	2.400 mm
Höhe	2.500 mm
Gewicht	4.200 kg