



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

Schleudern

(abhängig von der zu färbenden Ware
und Qualität / EZM kann keine Angaben
zur erreichbaren Restfeuchte machen)

0 - 70 min⁻¹
stufenlos bis max. 600 min⁻¹

installierte Leistung:

Drehstromservomotor

28 kW

Pumpenmotor

4 kW

5,36 hp

Absicherung bei 230 / 400 V

80 A

Anschlüsse:

Dampf

R 1 ½"

1 ½ inch

Kühlwasser indirekt

R 1 ½"

1 ½ inch

Kondensat

R 1 ½"

1 ½ inch

Wasserzulauf

3 x R 1 ½"

3 x 1 ½ inch

Wasserablauf

DN 100

4 inch

Pressluft

R ½"

½ inch

Abmessungen:

Breite

3.000 mm

Tiefe

2.400 mm

Höhe

2.500 mm

Gewicht

4.200 kg