



Technische Daten COLORCOMBI 2400

Färbeleistungen je Charge
(abhängig von der zu färbenden
Ware und Qualität)

100 - 240 kg

220,5 - 529,1 lbs

Flottenverhältnis
(abhängig von der zu färbenden
Ware und Qualität)

1 : 4 - 1 : 12 (bei max. Beladung)
(Flottenverhältnis > 1 : 12 mit
angepasster Beladung)

Färbetemperatur max.

104 °C

220 °F

Innentrommel:

Trommeldurchmesser

1.800 mm

70,9 inch

Trommeltiefe

1.200 mm

47,2 inch

Durchmesser Türöffnung

1.000 mm

39,4 inch

Trommelvolumen

3.050 l

107,7 cu ft

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. 400 min⁻¹
(bei offener Trommel bis max. 300 min⁻¹)

installierte Leistung:

Drehstromservomotor

35,4 kW

47,47 hp

Pumpenmotor

4 kW

5,36 hp

Absicherung bei 230 / 400 V

100 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 150

6 inch

Pressluft

R ½"

½ inch

Abmessungen:

Breite

3.600 mm

141,7 inch

Tiefe

2.700 mm

106,3 inch

Höhe

2.650 mm

104,3 inch

Gewicht

6.750 kg

14.881 lbs