



Technische Daten COLORMAT C 300 H.T.

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

15 - 35 kg

33,1 - 77,2 lbs

Flottenverhältnis
(abhängig von der zu färbenden Ware und Qualität)

1 : 4 - 1 : 10 (bei max. Beladung)
(Flottenverhältnis > 1 : 10 mit
angepasster Beladung)

Färbetemperatur max.
Behälterdruck max.

142 °C
3,0 bar

Innentrommel:

Trommeldurchmesser

850 mm

33,5 inch

Trommeltiefe

600 mm

23,6 inch

Durchmesser Türöffnung

600 mm

23,6 inch

Trommelvolumen

340 l

12,0 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. 1.000 min⁻¹

installierte Leistung:

Drehstromservomotor

10,5 kW

14,08 hp

Pumpenmotor

4 kW

5,36 hp

Absicherung bei 230 / 400 V

35 A

Anschlüsse:

Dampf

R 1"

1 inch

Kühlwasser indirekt

R 1"

1 inch

Kondensat

R 1"

1 inch

Wasserzulauf

3 x R 1"

3 x 1 inch

Wasserablauf

DN 65

2 ½ inch

Pressluft

R ½"

½ inch

Abmessungen:

Breite

2.550 mm

100,4 inch

Tiefe

1.940 mm

76,4 inch

Höhe

2.600 mm

102,4 inch

Gewicht

2.500 kg