



## Technische Daten COLORCOMBI 800

Färbeleistungen je Charge (abhängig von der zu färbenden Ware und Qualität) 40 - 90 kg 88,2 - 198,4 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 1.185 mm 46,7 inch

Trommeltiefe 860 mm 33,9 inch

Durchmesser Türöffnung 800 mm 31,5 inch

Trommelvolumen 950 l 33,5 cu ft

**Mindestfüllstand (Heizschlange) 120 l**

**Füllstand Trommelmitte 575 l**

**Füllstand Musterklappe 750 l**

**Volumen der Außentrommel 1.100 l**

### Drehzahl:

Färben: reversierbar

Schleudern

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

0 - 70 min<sup>-1</sup>  
stufenlos bis max. 750 min<sup>-1</sup>

### installierte Leistung:

Drehstromservomotor 20 kW 26,82 hp

Pumpenmotor 4 kW 5,36 hp

Absicherung bei 230 / 400 V 63 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 100 4 inch

Pressluft R 1/2" 1/2 inch

### Abmessungen:

Breite 2.820 mm 111,0 inch

Tiefe 2.200 mm 86,6 inch

Höhe 2.450 mm 96,5 inch

Gewicht 3.100 kg 6.834 lbs