



## Technische Daten COLORMAT C 800 H.T.

Färbeleistungen je Charge (abhängig von der zu färbenden Ware und Qualität) 40 - 90 kg 88,2 - 198,4 lb

Flottenverhältnis (abhängig von der zu färbenden Ware und Qualität) 1 : 4 - 1 : 12 (bei max. Beladung)  
(Flottenverhältnis > 1 : 12 mit angepasster Beladung)

Färbetemperatur max. 142 °C  
Behälterdruck max. 3,0 bar

### **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

Drehzahl:  
Färben: reversierbar 0 - 70 min<sup>-1</sup>  
Schleudern stufenlos bis max. 750 min<sup>-1</sup>  
(abhängig von der zu färbenden Ware und Qualität / EZM kann keine Angaben zur erreichbaren Restfeuchte machen)

installierte Leistung:  
Drehstromservomotor 20 kW

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  
Tiefe 2.200 mm  
Höhe 2.450 mm  
Gewicht 4.500 kg