

Zellenradschleuse Typ HT-250

Hitzebeständig bis 120° C und 200° C

Produktkatalog:
Schleusen
 Abschnitt: 03
 Seite: 13
 Revision: 03/2014

Gehäuse und Deckel : aus Grauguss GG25
 Ein- und Auslauf : d = 250 mm.
 Rotorausführung : offen, 6 oder 8 Kammern
 Antrieb : direkt, mit Kettenkupplung
 Motor : NORD
 Leistung: 0,37 kW.
 Anschluss-Spannung : 230/400 V. - 50 Hz.
 Schutzart : IP 55
 Isolierstoffklasse : F
 Rotordrehzahl : 31 U./min
 Lackierung: - Ein- und Ausläufe lackiert in hitzebeständiger Farbe (Silber Lack)
 - Gehäuse, Deckel und Motorkonsole lackiert in hitzebeständiger Farbe (Silber Lack)
 Wellendichtung: - Rotor mit 6 Kammern: Bronze Buchse + hitzebeständige Simmerringe + hitzebeständige Filzring
 - Rotor mit 8 Kammern: Bronze Buchsen + hitzebeständige Simmerringe
 Lagerung : Gleitlager PTFE
 Differenzdruck max. : 5000 Pa (500 mmWs), bei 8 Blättern 10.000 Pa (1.000 mmWs)
 Temperatur : -15° bis 200°C
 Gewicht : +/- 80 kg
 Inhalt : ca. 7 Liter pro Umdrehung (bei 100% Füllung)



St. 37 / Federstahl



Edelstahl 304 / Edelstahl 304



S355 / Vulkollan
4 mm / 8 Blätter
hitzebeständig



Edelstahl / Vulkollan
3 mm / 6 Blätter
hitzebeständig



St. 37 / Vulkollan
3 mm / 6 Blätter
hitzebeständig

Hitzebeständig bis 120°C

Artikelnr.	Rotor	Rotorblätter
HT250HB/0064	St.37	Vulkollan hitzebeständig 3 mm
HT250HB/0065	Edelstahl 304	Vulkollan hitzebeständig 3 mm
HT250HB/0067	S355 geschweißt , 8 Kammern *	Vulkollan hitzebeständig 4 mm

* mit SEW Getriebemotor 0,37 KW und schwerer Motorkonsole

Hitzebeständig bis 200°C

Artikelnr.	Rotor	Rotorblätter
HT250HB/0001	St.37	Federstahl
HT250HB/0002	Edelstahl 304	Edelstahl 304

Zellenradschleuse Typ HT-250

Hitzebeständig bis 120° C und 200° C

Produktkatalog:
Schleusen
 Abschnitt: 03
 Seite: 14
 Revision: 03/2014

Abmessungen HT 250

