

Zellenradschleuse Typ HT-250S

ATEX Kat. II 1D/2D

Produktkatalog:
Schleusen
 Abschnitt: 03
 Seite: 21
 Revision: 03/2014

- Gehäuse und Deckel : aus Grauguss GG25
- Ein- und Auslauf : d = 250 mm.
- Rotorausführung : offen, 8 Kammern
- Antrieb : direkt, mit flexibler Kupplung
- Motor : NORD, ATEX II 2D
- Leistung: 0,37 kW.
- Anschluss-Spannung : 230/400 V. - 50 Hz.
- Schutzart : IP 66
- Isolierstoffklasse : F
- Rotordrehzahl : 33 U./min
- ATEX: Kat. II 1D/2D T4
- Lackierung: - Ein- und Ausläufe lackiert in Farbe RAL3020 (rot)
 - Gehäuse, Deckel und Motorkonsole lackiert in Farbe RAL5009 (blau)
 - andere RAL Farbtöne gegen Aufpreis verfügbar
- Wellendichtung: einstellbare Stopfbuchsdichtungen
- Lagerung : außenliegende wartungsfreie Kugellager
- Differenzdruck max. : 40.000 Pa. (4000 mmWs)
- Temperatur : -15° bis 60°C, (mit Rotorblätter aus Stahl oder Edelstahl: 80°C.)
- Gewicht : +/- 90 kg
- Inhalt : ca. 7 Liter pro Umdrehung (bei 100% Füllung)



RAL 5009		
Artikelnr.	Rotor	Rotorblätter
HT250SA/0062	Stahl S355	Vulkollan (Polyurethan) 4 mm
HT250SA/0063	Edelstahl 304	Vulkollan (Polyurethan) 4 mm
HT250SA/0064	Manganstahl (Guss)	fest, abgeschrägt
HT250SA/0045	Edelstahl 316 (Guss)	fest, abgeschrägt

Zellenradschleuse Typ HT-250S ATEX Cat. II 1D/2D

Produktkatalog:
Schleusen
Abschnitt: 03
Seite: 22
Revision: 03/2014

Abmessungen HT 250

