

Pompa beczkowa do cieczy palnych



Bezuszczelkowa pompa beczkowa przeciwwybuchowa ze stali nierdzewnej i Hastelloy C4 HC

(ATEX). Pompa wykonana z Hastelloy jest specjalnie zaprojektowana do pompowania cieczy silnie żrących. Każda pompa posiadająca certyfikat prawcy w strefie 0, jest to obszar, w którym na stałe lub w dłuższym okresie czasu istnieje niebezpieczeństwo wybuchu pary lub mgły z cieczy. Przykłady zastosowania: kwasy fluorowodorowe, oleum, kwasy chlorowodorowe (solne do 30%), kwasy siarkowe, różne mieszaniny kwasów, zdefiniowane dla stopów aluminium i stali nierdzewnej. **Stal nierdzewna do cieczy łatwopalnych według VbF, Stal Hastelloy do cieczy bardzo agresywnych i łatwopalnych**

Dane techniczne pompy beczkowej do cieczy palnych:

Typy tub pompy	Stal nierdzewna (SS) lub Hastelloy C4 (HC)
Głębokość zanurzenia	700, 1000, 1200 mm i Specjalna głębokość zanurzenia
Napędy, silnik elektryczny:	EX700 = 700 Watt, 230 Volt / 50 Hz (ATEX) EX700 = 700 Watt, 115 Volt / 60 Hz (ATEX)
Napędy, silnik pneumatyczny:	d600 = 600 Watt przy ciśnieniu powietrza 6 bar
Wydajność tłoczenia:	max. 150 l/min
Maksymalna wysokość podnoszenia	max. 17 metrów słupa wody
Lepkość	max. 800 cP