

TC.EH

La pompa "sanitaria" per eccellenza



GENERALITA'

Gamma di pompe centrifughe sanitarie in acciaio inossidabile dal design igienico ed elegante, ideale per processi dell'industria alimentare e farmaceutica che puntano a preservare la qualità e l'integrità dei fluidi trattati da agenti estranei.

Ottima anche come sistema di blending per miscelare o disperdere polveri in soluzioni acquose.

Le caratteristiche costruttive adottate rendono la pompa rapida e facile da smontare per ispezione visiva o per manutenzione.

APPLICAZIONI



Acque minerali



Birra, bevande, enologia



Latte e derivati



Chimica e pharma



Succhi e concentrati

DATI TECNICI

Conessioni	DIN 11851 (standard), Tri-clamp, SMS, flange (normative a richiesta), GAS, ENO-GAROLLA, RJT	Portata	Fino a 150 m ³ /h
Girante	Aperta, 3 o 4 pale	Prevalenza	Fino a 70 m.c.a.
Materiali del corpo pompa	AISI 316L (1.4404), AISI 304L (1.4304), per componenti estrusi e/o laminati; CF8 e CF8M per componenti di micro fusione, possibilità di ulteriori configurazioni a seconda del tipo di applicazione	Pressione sulla rete	Fino a 12 Bar nella versione standard.
Tenuta meccanica e guarnizioni	Esecuzione interna singola o esterna doppia flussata, materiali delle piste e degli elastomeri in base al fluido da trasferire	Temperatura	Compresa tra -20°C e +240°C Ulteriori temperature superiori a richiesta
Supporto motore	In base all'applicazione: Monoblocco con flangia B5. anche con cuscinetto schermato o lubrificato Supporto indipendente ad albero nudo con cuscinetti lubrificati	Viscosità	Fino a 500 cP
Motorizzazione	3ph, norma IEC a 2 o 4 poli, classe di isolamento in funzione della temperatura del fluido. A richiesta e possibile anche l'esecuzione ATEX o con normative specifiche (UL-CSA, NEMA)	Solidi in sospensione	Per liquidi puliti, o con presenza di solidi in sospensione anche filamentosi. Le dimensioni massime degli stessi sono indicati nella scheda tecnica della pompa

www.tecnicapompe.com



Tecnologie

Rev00 - 2024

All rights reserved - Information can vary without notice



PROCIBUS TECNOLOGIE S.R.L.
Via Sant'Antonio, 15
36030 Fara Vicentino (VI)
C.F. e P.IVA 04151610245
Tel. 0445/300634
COD. SDI USAL8PV