TSURUMI PUMP

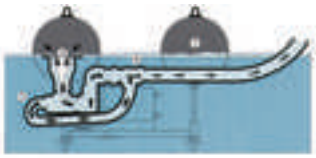
FSP 400V 50Hz

Schiumatore

Lo skimmer, tramite un sistema di parzializzazione della mandata ed un sistema tubo venturi, permette l'aspirazione di ciò che galleggia a pelo d'acqua. L'effetto venturi genera una forza di aspirazione all'interno della bocca di raccolta. Questo permette un pompaggio di olii, schiume e corpi solidi contemporanemaente.

FSP

400V
50Hz



Virtù

Un set di tre galleggianti collegati ad un telaio sostengono la pompa. Semplici regolazioni dei galleggianti assicurano una posizione stabile del cono di ingresso pompa relativamente alla superficie del liquido che cambia (1). Un potente iniettore aiuta la pompa a pompare acqua, aria o schiume in maniera costante (2). Queste pompe raccolgono più schiuma e meno liquidi di superficie rispetto ai modelli equivalenti (3). L'uso di un tubo flessibile semplifica l'installazione (4)

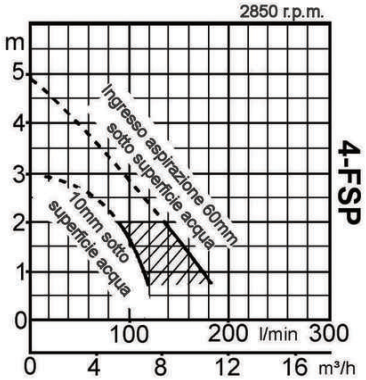
Applicazioni

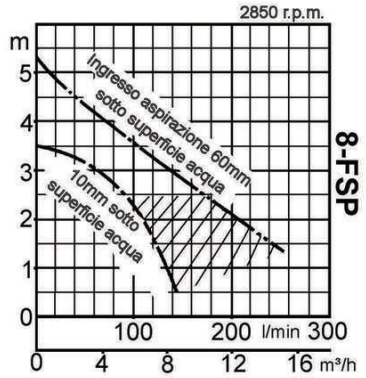
Raccolta e rilancio di schiume galleggianti all'impianto di trattamento acque. Raccolta di corpi solidi sospesi sul pelo dell'acqua. Raccolta di liquidi super galleggianti vicini al pelo dell'acqua.

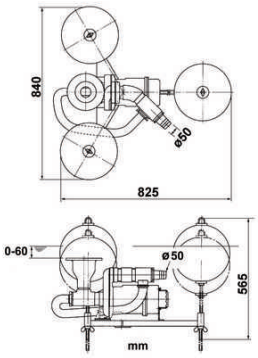
Caratteristiche:

Modello	Scarico mm	Potenza Motore kW	Fasi	r.p.m.	Prevalenza max. m	Portata max. l/min	Avviamento	Peso a secco (senza cavo)	Passaggio girante mm
4-FSP	50	0,4	3	2850	4,9	180	diretto	36,0	16
8-FSP	50	0,75	3	2850	5,3	255	diretto	38,0	22

ø Scarico mm			50mm
Pompaggio liquido	Tipo di fluido		Liquame trattato
	Temperatura		0-40°C
Pompa	Componenti	Girante	Girante vortex
		Tenuta meccanica	Doppia tenuta meccanica
		Cuscinetti	Cuscinetti a sfera schermati
	Materiale	Girante	Ghisa grigia EN-GJL-200
		Coperchio	Ghisa grigia EN-GJL-200
		Corpo	Ghisa grigia EN-GJL-200
		Tenuta meccanica	Carburo di silicio in bagno d'olio
		Galleggiante	Plastica
Motore	Fase / Voltaggio		trifase / 400V / 50Hz / avviamento diretto
	Lubrificazione		Olio lubrificante (ISO VG32)
	Isolamento		Classe di isolamento E
	Protezione motore (incorporata)		Interruttore termico interno
	Tipo, Poli		Motore ad induzione, 2 poli
	Materiale	Chiocciola	Ghisa grigia EN-GJL-150
		Albero	Acciaio inossidabile EN-X6Cr13
		Cavo	Gomma, 10m H07RN-F
Connessione di scarico			Porta gomma







Curva di scarico, piede di accoppiamento e piedini di supporto sono accessori e sono da ordinare separatamente

TSURUMI PUMP

Tsurumi contribuisce allo sviluppo tecnologico del pompaggio dei liquidi con la prospettiva di preservare l'ambiente attraverso processi eco-sostenibili

La fabbrica Tsurumi di Kyoto - Giappone, ha una capacità produttiva di oltre 1 milione di pompe anno. Dispone di un grande e moderno centro di R&D, in grado di testare pompe di qualsiasi dimensione e prestazione in modo da poter sviluppare nuovi prodotti per espandere le possibili applicazioni delle sue pompe. Tsurumi da anni è impegnata in una costante ricerca per garantire ai suoi collaboratori condizioni di lavoro sicure e confortevoli e pone particolare attenzione alla eco-sostenibilità dei suoi processi e prodotti

Tsurumi (Europe) GmbH

Heltorfer Straße 14
D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-4179373
Fax: +49 (0)211-4791429
Email: sales@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

Ci riserviamo il diritto di modificare le presenti specifiche e progettazioni senza darne preventivo avviso. Le nostre pompe sono previste per il solo utilizzo professionale. Nel caso che la Tsurumi (Europe) GmbH abbia, in casi eccezionali, assunto obblighi di garanzia del produttore, ciò da diritto all'utente finale a richiedere a Tsurumi (Europe) GmbH la riparazionegratuita per qualsiasi difetto del prodotto evidenziatosi durante il periodo di garanzia (vedereoltre), anche nel caso che non esistano o non esistano più reclami in garanzia da parte del venditore. In caso di malfunzionamento riconducibile a un utilizzo non conforme alle prescrizioni da parte dell'utente finale, non potrà essere fatto valere alcun reclamo in garanzia. La garanzia non darà diritto a far valere ulteriori reclami ove non sia esplicamente stabilito il contrario. La decisione su come emendare il difetto, se mediante riparazione o sostituzione, verrà presa insindacabilmente da Tsurumi (Europe) GmbH. I reclami verranno considerati fuori tempo massimo trascorso un periodo di tre mesi dopo la scadenza del periodo di garanzia, ma comunque non prima del periodo di garanzia valido nei confronti del venditore. In caso di dubbi, il periodo di garanzia corrisponderá al periodo di garanzia considerato valido tra l'utente finale e il rispettivo venditore.

sew-FSP-IT