

Saugmäntel für Tauchmotorpumpen

Saugmäntel kommen zum Einsatz:

- bei unzureichender Kühlung der Motoren bei der Förderung aus Becken, Behältern, großen Brunnendurchmessern oder offenen Gewässern
- bei hohen Fördermitteltemperaturen
- wenn mit Ablagerungen oder Verschlämmung am Motor zu rechnen ist

Ausführung horizontal und vertikal



Bild 1: Saugmantel, vertikal

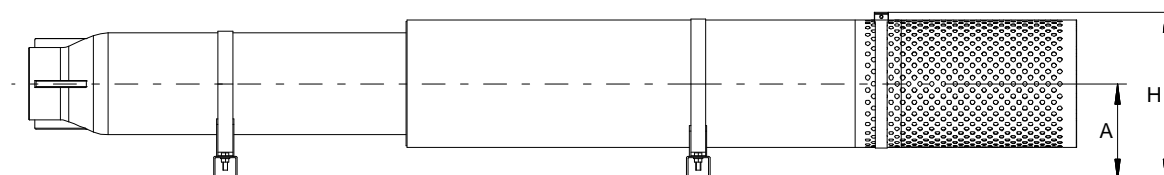


Bild 2: Saugmantel, horizontal

Änderungen vorbehalten

Optional werden Saugsiebe angeboten, die zum Schutz gegen grobe Verunreinigungen verwendet werden sollten (Bild 3).

Zur horizontalen Befestigung der Aggregate dienen entsprechende Auflageschellen (Bild 4). Dabei sind eventuelle Einschränkungen für den horizontalen Einsatz bestimmter Aggregate zu beachten.

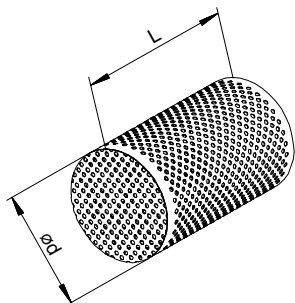


Bild 3: Saugsieb

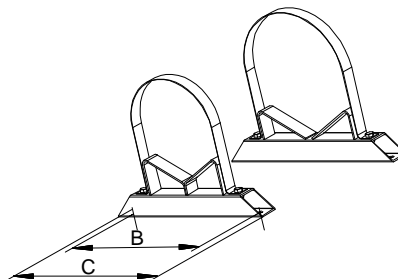


Bild 4: Auflageschellen

Die Einzelteile der Saugmäntel **po-sm** sind aus Edelstahl gefertigt.

Durch den Einsatz von Saugsieben erhöht sich die Gesamtlänge der Aggregate um ca. 300 mm.

Tauchmotor-pumpen	Motor	Saugmantel Teile-Nr. Abmessungen	Saugsieb Teile-Nr. Abmessungen	Auflageschellen Teile-Nr. Abmessungen	
				Pumpenseite A/B/C	Motorseite A/B/C [mm]
po-so-.../4.6	po-mo4 0.37-1.5kW	SM04040-400 D[mm]=130	Teile-Nr. SMZ1160	Pumpenseite A/B/C	SMZ0961401 140/210/250
	po-mo4 2.2-5.5kW	SM04040-800 D[mm]=130	Abmessungen [mm] H/d/L 215/118/380	Motorseite A/B/C [mm]	SMZ1151401 140/225/265
po-so-.../6.5	po-mo4 0.75-2.2kW	SM06040-450 D[mm]=240	Teile-Nr. SMZ1830	Pumpenseite A/B/C [mm]	SMZ1291401 140/240/280
	po-mo4 3-5.5kW	SM06040-800 D[mm]=240	Abmessungen [mm] H/d/L 255/185/380	Motorseite A/B/C [mm]	SMZ1881400 140/290/330
	po-mo6 4-9.2kW	SM06060-800 D[mm]=240			
	po-mo6 11-37kW	SM06060-1250 D[mm]=240			
po-so-.../8.2	po-mo6	SM08060 D[mm]=280	Teile-Nr. SMZ2190	Pumpenseite A/B/C [mm]	SMZ1781651 165/290/330
	po-mo8	SM08080 D[mm]=340	Abmessungen [mm] H/d/L 300/221/380	Motorseite A/B/C [mm]	SMZ2191651 165/330/370
			Teile-Nr. SMZ2730	Pumpenseite	SMZ1801800 180/264/304
			Abmessungen [mm] H/d/L 385/275/380	Motorseite	SMZ2731800 180/360/400
				Abmessungen auf Anfrage!	

Tabelle 1: Übersicht Saugmäntel **po-sm**

Bitte bei der Bestellung der Saugmäntel Motorlänge angeben!

Saugmäntel für Tauchpumpen der Baugrößen **po-so-.../3**, **po-so-.../10**, **po-so-.../12** und **po-ss** auf Anfrage