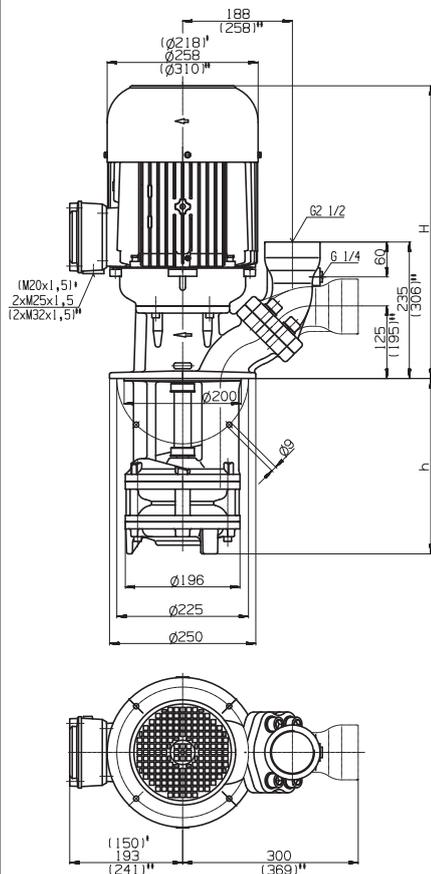


Tauchpumpen STA901...904

Laufräder halboffen

STA901, 902 STA903, 904



*) Maße gültig für STA901
**) Maße gültig für STA904

Type	Förderstrom bei Förderhöhe l/min / m	Aufmaß H mm	Tauchtiefe h mm	Gewicht kg	Leistung kW	Spannung 3~ V	Frequenz Hz	Strom A	Drehzahl 1/min
STA901/200	600/12	503	200	61	3,3	220-240	50	11,6	2930
300			300	65					
430			430	68					
550			550	72	3,8	460	60	6,4	3520
750			750	85					
980			980	91					
1100			1100	95					
STA902/270	600/24	574	270	98	6,0	380-415	50	11,2	2950
370			370	102	6,9	460	60	10,7	3550
500			500	105					
620			620	108					
820			820	121					
1050			1050	127					
1170			1170	133					
STA903/340	600/38	612	340	119	9,0	380-415	50	16,7	2955
440			440	122	10,3	460	60	15,8	3550
570			570	126					
690			690	130					
890			890	143					
1120			1120	149					
STA904/410	600/55	620	410	150	11,0	380-415	50	20,1	2960
510			510	153	12,6	460	60	19,5	3560
640			640	157					
760			760	161					
960			960	176					
1190			1190	180					

Tauchpumpen

sind Kreiselpumpen einfacher Bauart, bei denen das Laufrad auf der verlängerten Motorwelle sitzt.

Sie werden direkt auf den Behälter montiert und tauchen mit dem Pumpenstutzen in das Kühlmittel ein.

Es ist darauf zu achten, dass der höchste Kühlmittelstand einige Zentimeter unter dem Befestigungsflansch bleibt.

Reihe STA mit **Wechselflansch** wahlweise für senkrechten oder waagerechten Rohranschluss mit **Manometeranschluss G 1/4**.



Alle Typen auch lieferbar als Schlürftauchpumpen mit "**Saugentlüftung System BRINKMANN**".
Siehe Reihe SAL.

Einsatzbereich

Fördermedien

Kühlemulsionen
Kühl- und Schneidöle

Kinematische Viskosität
...45 mm²/s (45 cSt)

Fördertemperatur
0...80° C
höhere Temperaturen auf Anfrage

Ausführung

Pumpenkörper	Grauguss
Deckel	Grauguss
Laufräder	Stahlguss
Welle	Stahl

auf Wunsch	
Saugdeckel	mit
andere Werkstoffe	Anschlussgewinde
	auf Anfrage

Schalldruck	
STA901	71 dBA
STA902...STA904	74 dBA

