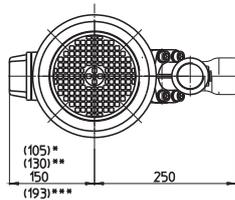
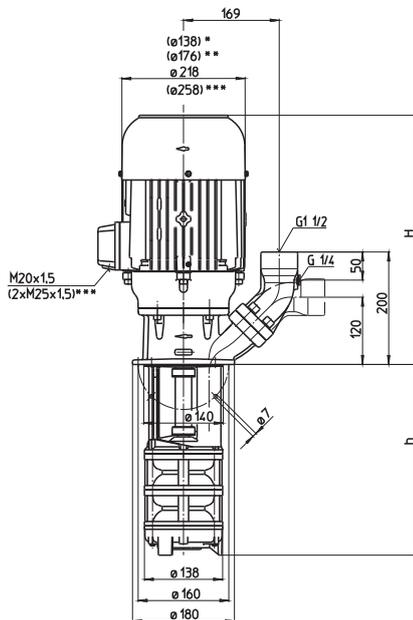


Tauchpumpen

STA601...608

Laufblätter halboffen

STA601...608



- *) Maße gültig für STA601
- **) Maße gültig für STA602
- ***) Maße gültig für STA607, 608

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
STA601/130	400/4	361	130	23	1,1	220-240	50	4,33	2850
210			210	24					
280			280	25	1,27	460	60	2,4	3440
360			360	26					
450			450	27					
560			560	29					
760			760	35					
910			910	36					
STA602/200	400/11	439	195	39	2,2	220-240	50	7,8	2890
280			275	40					
350			345	41	2,55	460	60	4,4	3480
430			425	42					
520			515	44					
630			625	46					
830			825	53					
980			975	54					
STA603/260	400/17	478	260	53	3,3	220-240	50	11,6	2930
340			340	54					
410			410	55	3,8	460	60	6,4	3520
490			490	56					
580			580	58					
690			690	59					
890			890	66					
1040			1040	68					
STA604/330	400/23	508	325	62	5,0	220-240	50	17,3	2920
410			405	63					
480			475	65	5,75	460	60	9,5	3520
560			555	66					
650			645	67					
760			755	68					
960			955	75					
1110			1105	77					
STA605/390	400/32	508	390	65	5,5	220-240	50	18,9	2915
470			470	66					
540			540	67	6,3	460	60	10,4	3510
620			620	68					
710			710	70					
820			820	72					
1020			1020	78					
STA607/520	400/45	587	520	102					
600			600	103					
670			670	104	8,6	460	60	13,7	3550
750			750	106					
840			840	107					
950			950	109					
STA608/580	400/60	587	580	112	9,0	380-415	50	16,7	2955
660			660	113					
730			730	114	10,3	460	60	15,8	3550
810			810	115					
900			900	116					
1010			1010	119					

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 **SAE Flansch** wahlweise für senkrechten oder waagerechten Rohranschluss mit **Manometeranschluss**

G 1/4.

 Alle Typen auch lieferbar als Schlurf-Tauchpumpen mit "**Saugentlüftung System BRINKMANN**". Siehe Reihe SAL.

 Alle Typen auch lieferbar als Saug-Tauchpumpen mit saugseitigem Anschluss zu Unterdruckfiltern - siehe Reihe STS.

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	Messing
Welle	Stahl

auf Wunsch	
Saugdeckel	mit
	Anschlussgewinde
Laufräder	Stahlguss

Schalldruck	
STA601	62 dBA
STA602	66 dBA
STA603...STA605	71 dBA
STA607...STA608	74 dBA

