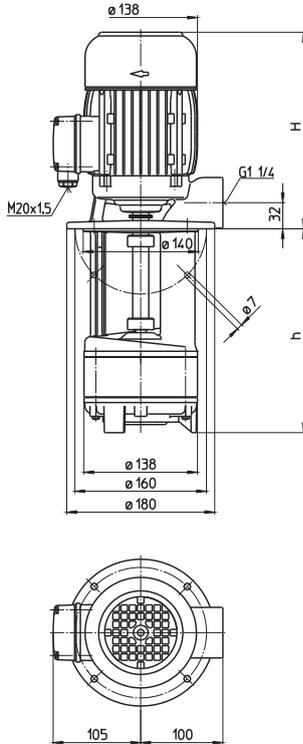


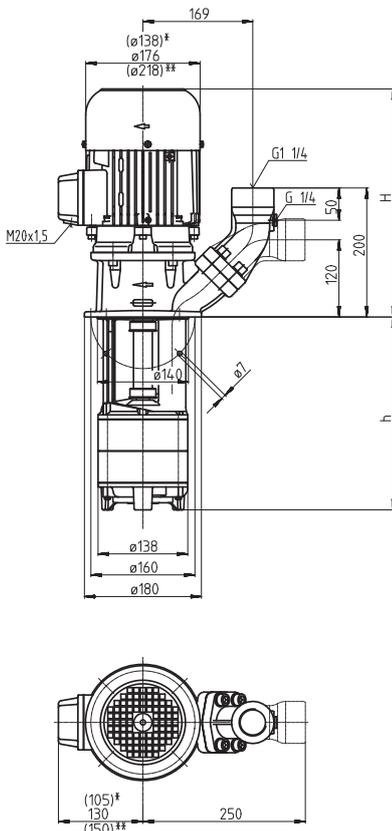
## TA/STA301...306

### 半开式叶轮

#### TA302



#### STA301...306



\*) STA301, 302 尺寸  
\*\*) STA306 尺寸

型号	流量 在某个 扬程下 l/min / m	高度 H mm	沉水 深度 h mm	重量 kg	功率 kW	电压 V 3~	频率 Hz	电流 A	转速 1/min
<b>TA302/170</b>	160/12	291	170	18	1.1	220-240 380-415	50	4.33	2850
<b>250</b>			250	19					
<b>320</b>			320	20	1.27	460	60	2.4	3440
<b>400</b>			400	21					
<b>490</b>			490	22					
<b>600</b>			600	24					
<b>STA301/120</b>	160/8	334	120	20.5	0.63	220-240 380-415	50	2.70	2850
<b>200</b>			200	21.5					
<b>270</b>			270	22.5	0.725	460	60	1.46	3425
<b>350</b>			350	23.5					
<b>440</b>			440	25.0					
<b>550</b>			550	26.5					
<b>STA302/170</b>	160/12	361	170	26					
<b>250</b>			250	27					
<b>320</b>			320	28	1.27	460	60	2.4	3440
<b>400</b>			400	29					
<b>490</b>			490	31					
<b>600</b>			600	33					
<b>STA303/220</b>	160/18	380	220	36	1.5	220-240 380-415	50	5.5	2880
<b>300</b>			300	37					
<b>370</b>			370	38	1.75	460	60	3.1	3470
<b>450</b>			450	39					
<b>540</b>			540	40					
<b>650</b>			650	42					
<b>850</b>			850	48					
<b>1000</b>			1000	50					
<b>STA304/270</b>	160/24	439	270	45	1.9	220-240 380-415	50	6.84	2900
<b>350</b>			350	46					
<b>420</b>			420	47	2.18	460	60	3.9	3500
<b>500</b>			500	49					
<b>590</b>			590	50					
<b>700</b>			700	52					
<b>900</b>			900	58					
<b>1050</b>			1050	60					
<b>STA305/320</b>	160/29	439	320	50					
<b>400</b>			400	51					
<b>470</b>			470	52	2.94	460	60	5.1	3480
<b>550</b>			550	53					
<b>640</b>			640	54					
<b>750</b>			750	56					
<b>950</b>			950	63					
<b>1100</b>			1100	65					
<b>STA306/370</b>	160/37	478	370	63	3.3	220-240 380-415	50	11.6	2930
<b>450</b>			450	64					
<b>520</b>			520	65	3.8	460	60	6.4	3520
<b>600</b>			600	66					
<b>690</b>			690	67					
<b>800</b>			800	69					
<b>1000</b>			1000	76					

### 沉水泵

是一种叶轮固定于驱动轴延伸端的离心泵。泵安装在水箱顶部，整个延伸部分沉入水箱的冷却液中。  
最高冷却液液面必须低于安装法兰几毫米/英寸。  
STA 系列提供了一个(SAE) 法兰用于连接压力表。  
该法兰可用于水平及垂直管路连接。

 所有型号可提供快吸式沉水泵，配备 "BRINKMANN 的气液分离系统"。参考系列 TAL/SAL。

 所有型号也可提供，吸入沉水泵，吸入端带连接真空过滤器的接口。参考系列 STS。

### 应用

流体类型  
冷却液  
冷却/切削油  
流动黏度  
...45 mm<sup>2</sup>/s (45 cSt)  
工作温度  
0...80° C  
0...60° C (TA302)  
更高温度根据需求

### 结构

泵体	铸铁
端盖	铸铁
叶轮	POM (TA302) 黄铜
轴	POM (TA302) 钢
可选：	
吸入端盖	带螺纹口
叶轮	铸钢
其他材质	根据需求

### 噪音等级

TA302...STA302	60 dBA
STA303...STA305	66 dBA
STA306	71 dBA

