

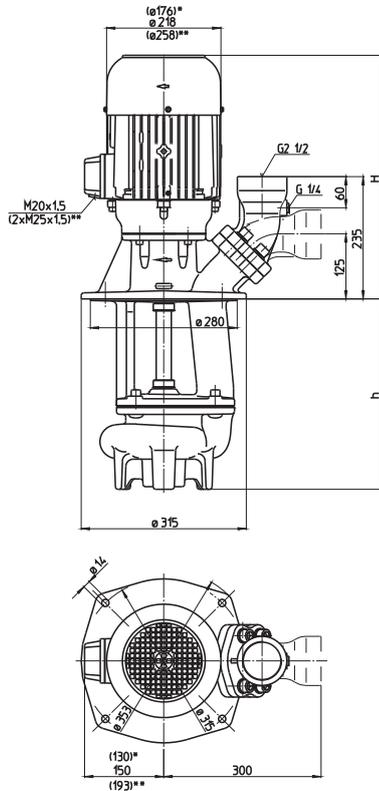
# フリーフロー浸漬型ポンプ



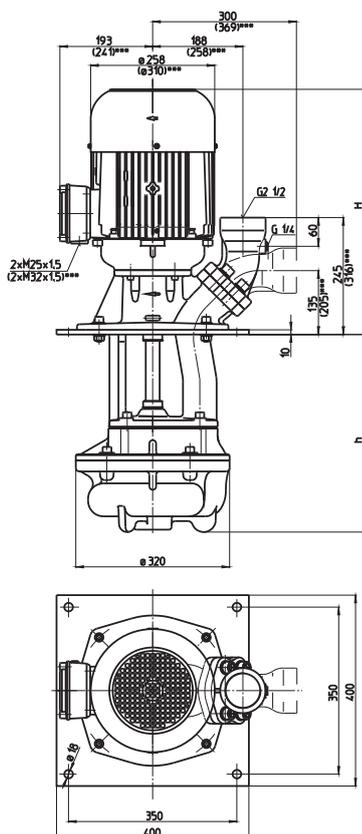
## SFT450...1400

### セミオープン式インペラ

#### SFT450...1100



#### SFT1300...1400



\*) SFT450 の寸法  
 \*\*) SFT1100 の寸法  
 \*\*\*) SFT1400 の寸法

型番	吐油量/ 全揚程 l/min / m	高さ H mm	浸漬深さ h mm	重量 kg	モータ電圧 3相		周波数 Hz	電流 A	回転 数 1/min
					kW	V			
<b>SFT450/300</b>	600/5	464	300	65	2.6	200	50	10.60	2880
<b>430</b>			430	70					
<b>550</b>			550	74	2.94	380-415	50	5.35	2880
<b>800</b>			800	97					
<b>1050</b>			1050	102					
<b>SFT710/300</b>	800/5	503	300	81	4.0	200	50	16.40	2920
<b>430</b>			430	84					
<b>550</b>			550	86	4.55	380-415	50	8.35	2920
<b>800</b>			800	109					
<b>1050</b>			1050	129					
<b>SFT1100/300</b>	1100/5	574	300	104	6.5	200	50	23.2	2945
<b>430</b>			430	109					
<b>550</b>			550	115	7.48	380-415	50	12.0	2945
<b>800</b>			800	138					
<b>1050</b>			1050	148					
<b>SFT1300/360</b>	800/11	574	363	155	6.5	200	50	23.2	2945
<b>490</b>			493	160					
<b>610</b>			613	164	7.48	380-415	50	12.0	2945
<b>SFT1350/360</b>	800/15	612	363	166	9.0	200	50	32.0	2955
<b>490</b>			493	171					
<b>610</b>			613	175	10.3	380-415	50	16.7	2955
<b>SFT1400/360</b>	800/19	620	363	190	11.0	200	50	39.0	2960
<b>490</b>			493	195					
<b>610</b>			613	199	12.6	380-415	50	20.1	2960
					11.0	200	50	39.0	2960
					12.6	380-415	50	20.1	2960
					11.0	200	50	39.0	2960
					12.6	380-415	50	20.1	2960
					11.0	200	50	39.0	2960
					12.6	380-415	50	20.1	2960



### フリーフロー浸漬型ポンプ

SFT シリーズはフィルターのためにクーラント液を揚水するポンプです。液中の大きな切り屑も一緒に送液できます。ポンプの出入口径は同じです。SFT シリーズは圧力計接続ポート付きのフランジを装備しています。フランジは水平または垂直配管用に回転可能です。

### 使用条件

液体の種類  
クーラント  
切り屑/クーラント重量比  
0.015  
切り屑材質  
アルミ、スチール、着色鋼  
切り屑形状  
流れる切り屑で最大 80 mm まで  
動粘度  
~30 mm<sup>2</sup>/s (30cSt)  
ご要望によってご対応  
高粘度  
送液温度  
0~60℃

### 構造

ポンプボデー	鋳鉄
カバー	特殊鋳鉄
インペラ	鋳鋼
シャフト	鋼鉄

