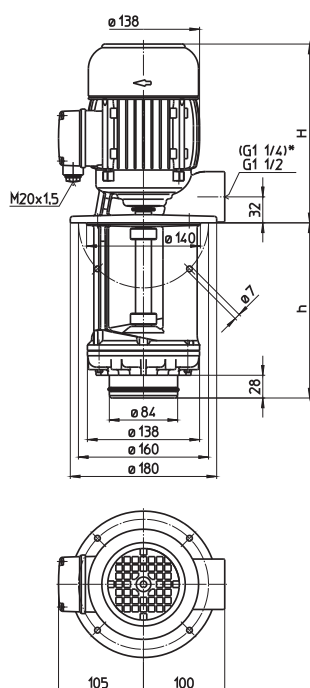


Bombas de inmersión aspiradoras

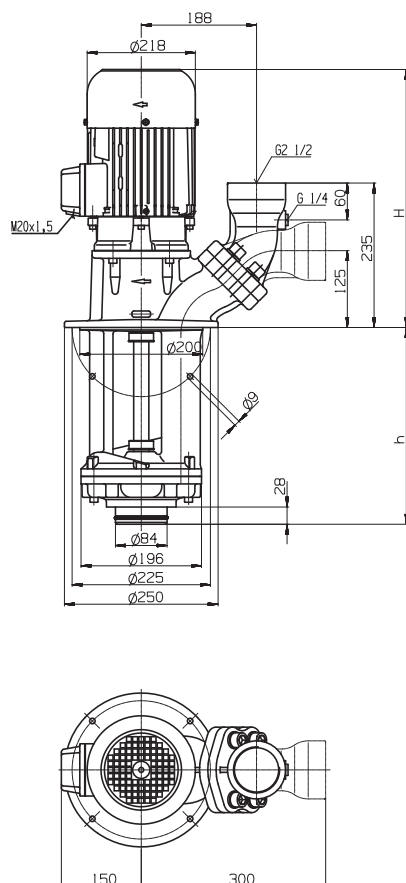
TAS/STS301...1001

Rodetes axiales / semi-abiertos

TAS301, TAS601



STS1001



*) Medidas válidas para TAS301

Tipo	Caudal de altura manométrica l/min / m	Medida H mm	Profundidad de inmersión h mm	Peso kg	Potencia kW	Tensión 3~ V	Frecuencia Hz	Corriente A	Núm. de revoluciones 1/min
TAS301/140	200/5,5	264	136	14,0	0,63	220-240	50	2,70	2850
220			216	14,5		380-415	50	1,56	2850
290			286	15,0					
370			366	15,5	0,725	460	60	1,46	3425
460			456	17,5					
570			566	19,0					
TAS601/150	400/4	291	144	17,5	1,1	220-240	50	4,33	2850
230			224	18,0		380-415	50	2,50	2850
300			294	19,0					
380			374	20,0	1,27	460	60	2,4	3440
470			464	21,5					
580			574	22,5					
STS1001/230	600/14	503	216	65	3,3	220-240	50	11,6	2930
330			316	67		380-415	50	6,7	2930
460			446	70					
580			566	74	3,8	460	60	6,4	3520
780			766	86					
1010			996	92					

Bombas de inmersión aspiradoras

de la serie TAS/STS posibilitan con su **conexión lateral sencilla un enlace con los filtros al vacío** (p. ej. sobre una base de criba de agujeros oblongos).

Estas bombas de inmersión aspiradoras sin juntas se colocan en zonas de refrigerantes no filtrados.

Con su estructura robusta permiten presiones útiles de aspiración lateral de -0,3 bar hasta -0,5 bar.

Serie STS con **brida cambiabile** para empalme de tubo horizontal o vertical a elección con **empalme para manómetro G 1/4**.



Todos los tipos indicados se pueden suministrar con multipasos, por ejemplo STS304/610. Ver serie TA/STA.

Campo de aplicación

Líquidos de bombeo

Emulsiones refrigerantes
Aceites refrigerantes o para
cuchillas de corte

Viscosidad cinemática

...45 mm²/s (45 cSt)

Temperatura de bombeo

0...60° C

Ejecución

Cuerpo de bomba	fundición gris
Tapa	fundición gris
Rodete axial	acero fundido
Rodete radial	latón
	acero fundido (STS1001)
Eje	acero
Bajo petición: Rodete radial	acero fundido (TAS301...TAS601)

Presión acústica

TAS301	60 dBA
TAS601	62 dBA
STS1001	71 dBA

Enlace de aspiración

Tapadera de aspiración fundición gris
con anillo O de 78 x 4 mm Viton

para
tubería de enlace
de diámetro interno
86,0...86,8 mm

