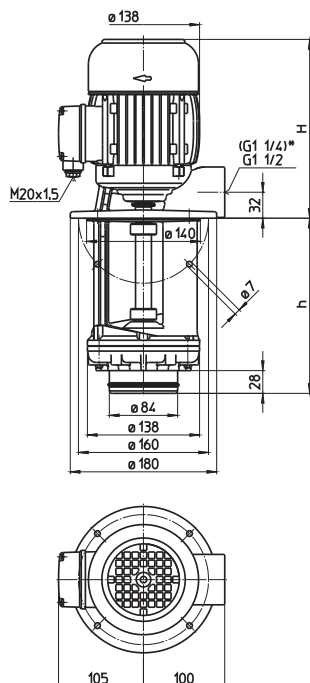


Pompe sommerse aspiranti

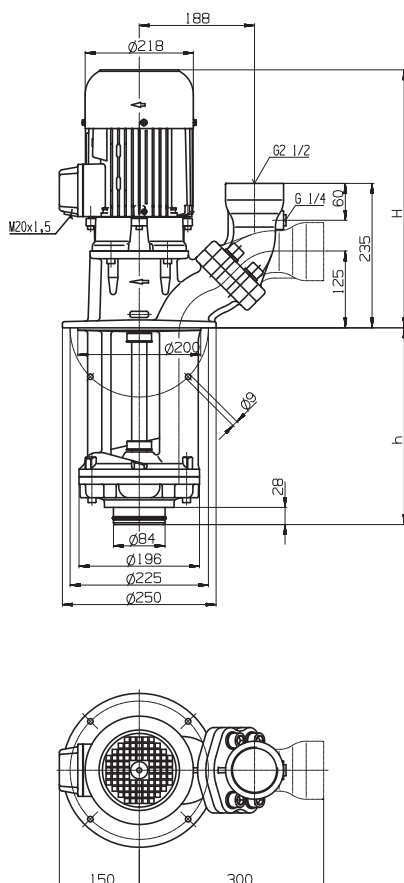
TAS/STS301...1001

Giranti assiali / semiaperte

TAS301, 401 TAS601



STS1001



*) Dimensioni valide per TAS301

Tipo	Portata con pre- valenza l/min / m	Maggio- ra- zione H mm	Profon- dità di immer- sione h mm	Peso kg	Poten- za kW	Tensione 3 ~ V	Fre- quen- za Hz	Cor- rente A	Nº di giri 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					

Pompe sommerse aspiranti

della serie TAS/STS consentono grazie al loro raccordo dal lato aspirazione un **collegamento con i filtri a depressione** (p. es. su base filtro a lamelle).

Le pompe sommerse aspiranti senza guarnizioni vengono posizionate nel contenitore nell'area di refrigerante non filtrato.

Grazie alla loro costruzione robusta possono lavorare con pressioni di esercizio dal lato aspirazione da - 0,3 bar a - 0,5 bar.

Serie STS con **flangia intercambiabile** a scelta per il tubo di raccordo verticale oppure orizzontale con **raccordo per manometro G 1/4**.



Tutti i modelli elencati, disponibili anche a più stadi, per esempio STS304/610.

Vedi serie TA/STA.

Campo d'impiego

Fluidi convogliati
emulsioni refrigeranti
olio refrigerante e olio da taglio

Viscosità cinematica
...45 mm²/s (45 cSt)

Temperatura di convogliamento
0...60° C

Esecuzione

Corpo pompa	ghisa grigia
Corperchio	ghisa grigia
Giranti assiale	acciaio fuso
Giranti radiale	ottone
	acciaio fuso (STS1001)

Albero

acciaio

Su richiesta

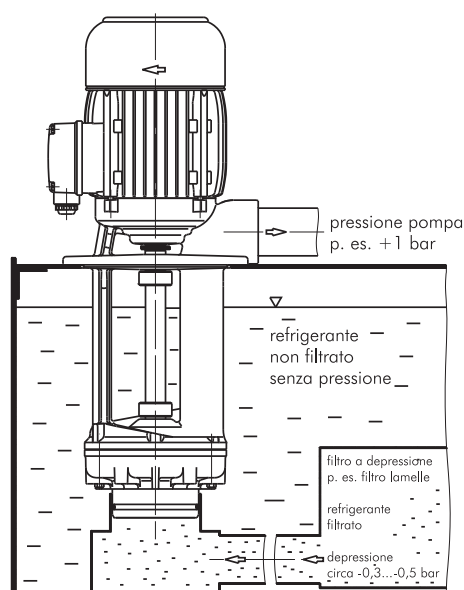
Giranti radiale	acciaio fuso
	(TAS301...TAS601)

Pressione acustica

TAS301	60 dBA
--------	--------

TAS601	62 dBA
--------	--------

STS1001	71 dBA
---------	--------



Collegamento di aspirazione

Corperchio di aspirazione ghisa grigia
con O ring 78 x 4 mm Viton

per
Tubo di raccordo
Ø interno 86,0...86,8 mm

