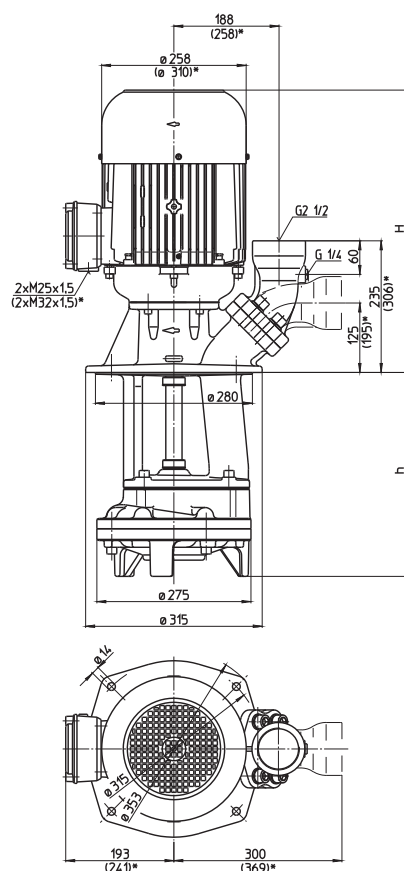


Bombas de inmersión

STA1600...2500

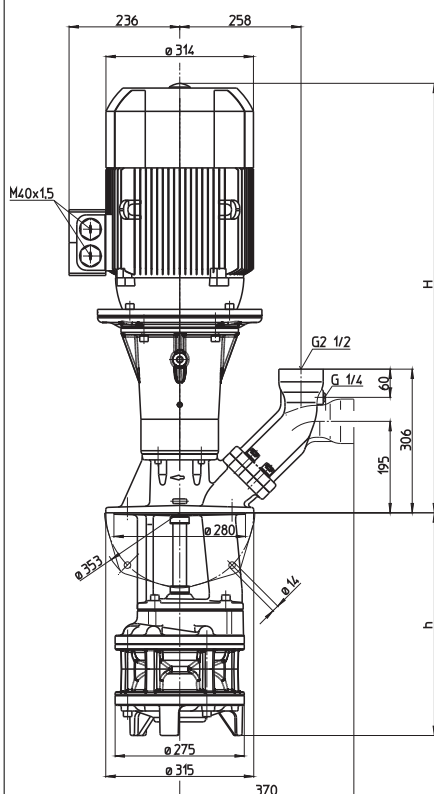
Rodetes semi-abiertos

STA1600, 2000



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
STA1600/300	1300/15	612	300	133	9,0	380-415	50	16,7	2955
430			430	135					
550			550	142	10,3	460	60	15,8	3550
800			800	159					
1050			1050	169					
STA2000/300	1600/15	620	300	157	11,0	380-415	50	20,1	2960
430			430	159					
550			550	166	12,6	460	60	19,5	3560
800			800	183					
1050			1050	186					
STA1602/410	1300/37	974	410	229	18,5	400	50	32	2955
540			540	235					
660			660	239	21,3	460	60	32	3555
910			910	246					
1160			1160	250					
STA2002/410	1600/47	978	410	249	22,0	400	50	37,5	2950
540			540	255					
660			660	259	25,3	460	60	37,5	3550
910			910	266					
1160			1160	270					
STA2500/330	2200/20	974	330	200	18,5	400	50	32	2955
460			460	205					
580			580	210	21,3	460	60	32	3555
830			830	227					
1080			1080	230					

STA1602...2500



*) Medidas válidas para STA2000

Bombas de inmersión

Se trata de bombas centrífugas con una mecánica sencilla, donde el rodete está montado en la prolongación del eje del motor. Las bombas se colocan directamente encima del depósito, la queda sumergida en el líquido refrigerante. Importante: el nivel máximo del líquido refrigerante tiene que estar unos centímetros por debajo de la brida de fijación. Serie STA con **brida cambiable** para empalme de tubo horizontal o vertical a elección con **empalme para manómetro G 1/4**.



Todos los tipos se pueden suministrar, a petición, como bombas de inmersión aspirantes con el "sistema BRINKMANN de aspiración". Ver serie SAL.

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...80° C

Ejecución

Cuerpo de bomba	fundición gris
Tapa	fundición gris
Rodete	acero fundido
Eje	acero
Otros materiales	a petición
Presión acústica	
STA1600...STA2000	74 dBA
STA1602...STA2500	78 dBA

