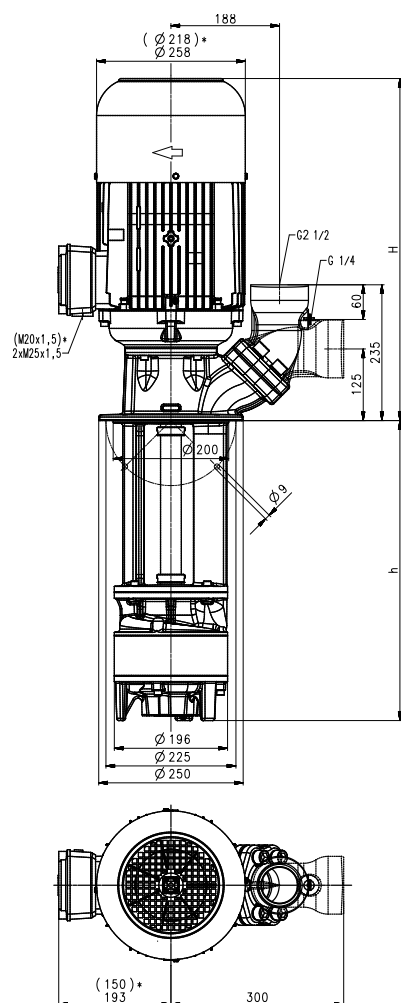


Bombas de inmersión aspirantes

SZG701...1002

Rodetes axiales / abiertos

SZG701...1002



*) Medidas válidas para SZG701...1001

Tipo	Caudal de altura manométrica l/min / m	Medida H mm	Profundidad de inmersión h mm	Peso kg	Poten- cia kW	Tensión 3 ~ V	Fre- cuen- cia Hz	Co- rrien- te A	Núm. de revo- luci- ones 1/min
SZG701/220	300/15	503	220	66	3,3	220-240	50	11,6	2930
320			320	69		380-415	50	6,7	2930
450			450	73					
570			570	77	3,8	460	60	6,4	3520
770			770	89					
1000			1000	95					
SZG1001/220	500/15	533	220	73	5,0	220-240	50	17,3	2920
320			320	76		380-415	50	10,0	2920
450			450	80					
570			570	84	5,75	460	60	9,5	3520
770			770	96					
1000			1000	102					
SZG702/290	300/29	612	290	112	7,5	380-415	50	14,3	2950
390			390	116					
520			520	119	8,6	460	60	13,7	3550
640			640	122					
840			840	141					
1070			1070	147					
SZG1002/290	500/30	612	290	119	9,0	380-415	50	16,7	2955
390			390	122					
520			520	126	10,3	460	60	15,8	3550
640			640	130					
840			840	142					
1070			1070	149					

Bombas de inmersión aspirantes

de la **serie SZG** con el "sistema BRINKMANN de aspiración" patentado son ideales para el bombeo de **aceites refrigerantes o aceites de corte con una muy elevada entrada de aire** (aceites de rectificadores). Estos líquidos se presentan en virutajes de alta velocidad, como rectificadores.

Las bombas de inmersión aspirantes obtienen un estado de bombeo constante, tan pronto como la abertura de aspiración se cubre con líquido.

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

Campo de aplicación

Líquidos de bombeo
 Aceites de rectificadores
 Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte
 Emulsiones refrigerantes
 Viscosidad cinemática
 ...45 mm²/s (45 cSt)
 Temperatura de bombeo
 0...80° C

Ejecución

Cuerpo de bomba	fundición gris
Tapa	fundición gris
Rodete axial	acero fundido
Rodete radial	acero fundido
Eje	acero

