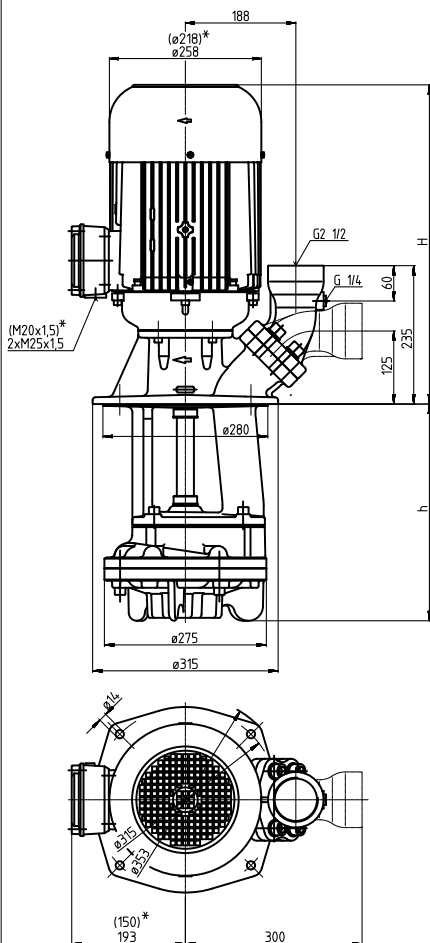


Bombas de inmersión aspirantes

SFL1350...2350

Rodetes axiales / semi-abiertos

SFL1350 ... 2350



*) Medidas válidas p. SFL1350
Medidas SFL2350 por encima del plato
como SGL1402

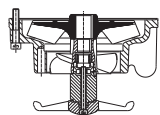
Tipo	Caudal de altura manométrica l/min / m	Medida H mm	Profundidad de inmersión h mm	Peso kg	Potencia kW	Tensión 3~ V	Frecuencia Hz	Corriente A	Núm. de revoluciones 1/min
SFL1350/310	700/13	533	310	95	5,5	220-240	50	18,9	2915
440			440	99					
560			560	106	6,3	460	60	10,4	3510
810			810	122					
1060			1060	131					
SFL1550/310	900/15	612	310	127	7,5	380-415	50	14,3	2950
440			440	132					
560			560	135	8,6	460	60	13,7	3550
810			810	154					
1060			1060	163					
SFL1850/310	1150/15	612	310	134	9,0	380-415	50	16,7	2955
440			440	138					
560			560	142	10,3	460	60	15,8	3550
810			810	161					
1060			1060	169					
SFL2350/340	1400/28	974	340	196	18,5	400	50	32	2955
470			470	201					
590			590	207	21,3	460	60	32	3555
840			840	222					
1090			1090	231					

Bombas de inmersión aspirantes

de la serie SFL con el "sistema BRINKMANN de aspiración" patentado son ideales para el bombeo de **líquidos espumosos** (emulsiones) con **alto contenido de viruta**. Estos líquidos se presentan en virutajes como torneados, fresados y rectificadas.

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

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



Bombas disponibles opcionalmente con disco rotor delantero para triturar madejas de virutas.



Campo de aplicación

Líquidos de bombeo
Emulsiones refrigerantes
Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte

Proporción de peso virutas:
máx. 1,0%

Material de virutas:
aluminio, acero, metales no ferrosos

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

Bajo petición:
Unidad de bombeo con materias optimizadas al desgaste

ejecución CM1
Rodete radial acero CrMo

ejecución CM3
Tapa acero CrMo
Rodete axial CrMo-fundido
Rodete radial acero CrMo

