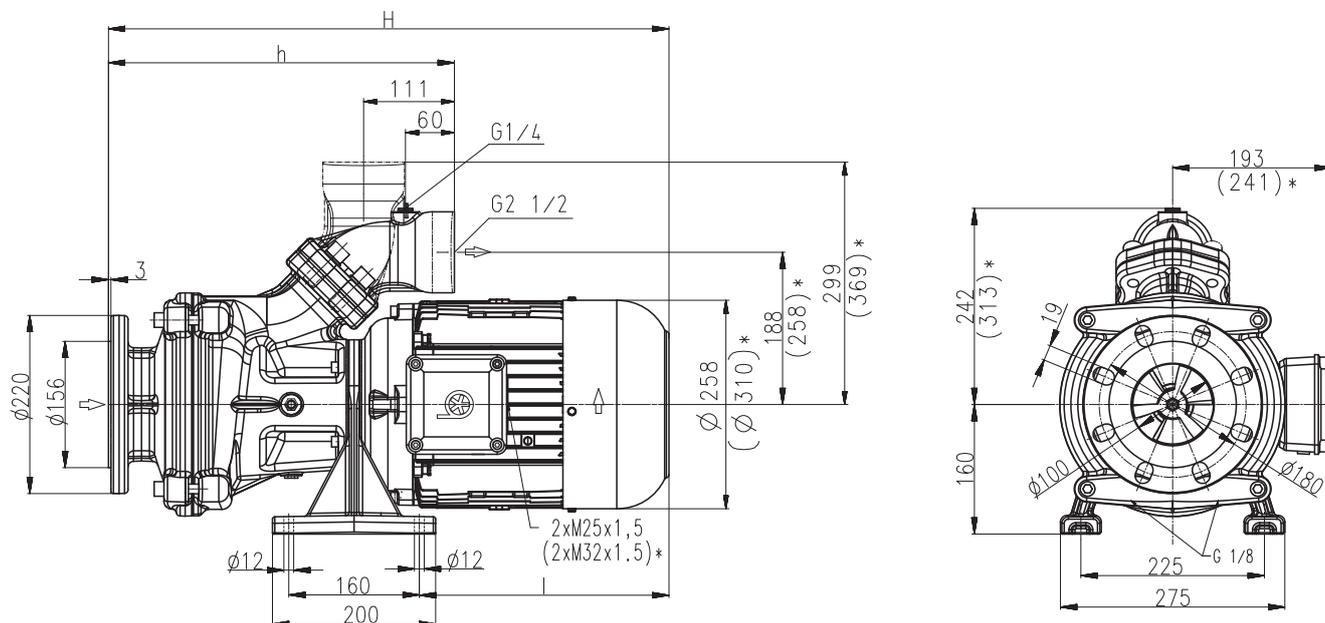


Blockpumpen SBG1400...1700

Laufräder axial / halboffen

SBG1400...1700



*) Maße gültig für SBG1700

Type	Förderstrom bei Förderhöhe l/min / m	Maß H mm	h mm	Länge l mm	Ge- wicht kg	Leis- tung kW	Spannung 3~ V	Frequenz Hz	Strom A	Dreh- zahl 1/min
SBG1400	1200/17	793	424	414	120	9,0	380-415	50	16,7	2955
						10,3	460	60	15,8	3550
SBG1700	1500/20	802	495	422	147	13,0	380-415	50	24,2	2960
						15,0	460	60	23,6	3560

Blockpumpen

sind Kreiselpumpen in kompakter Block-Bauform, bei denen das Laufrad auf der verlängerten Motorwelle sitzt.

Die Pumpen sind normalsaugend, das Fördermittel muss zufließen.

Sie sind standardmäßig mit einer einfachen Gleitringdichtung ausgestattet.

Auf Wunsch ist eine trockenlaufsichere Ausführung (-GD) mit doppelter Gleitringdichtung verfügbar.

Sie werden neben und unter dem Behälter montiert und eignen sich hervorragend für das Fördern **stark lufthaltiger Kühl- und Schneidöle** (Schleiföle), wie sie beim **Hochgeschwindigkeitsschleifen** auftreten.

Reihen SBG mit **Wechselflansch** wahlweise für senkrechten oder waagerechten Rohranschluss mit **Manometeranschluss G 1/4**.

Für weitere Informationen siehe technische Informationen mechanisch.

Einsatzbereich

Fördermedien

Kühlemulsionen
Kühl- und Schneidöle
Schleiföle

Kinematische Viskosität
...45 mm²/s (45 cSt)

Fördertemperatur
0...80° C

Ausführung

Pumpenkörper

Deckel

Laufrad axial

Laufrad radial

Welle

Gleitringdichtung

Grauguss

Grauguss

Stahlguss

Stahlguss

Stahl

SiC

Schalldruck

SBG1400...SBG1700

74 dBA

