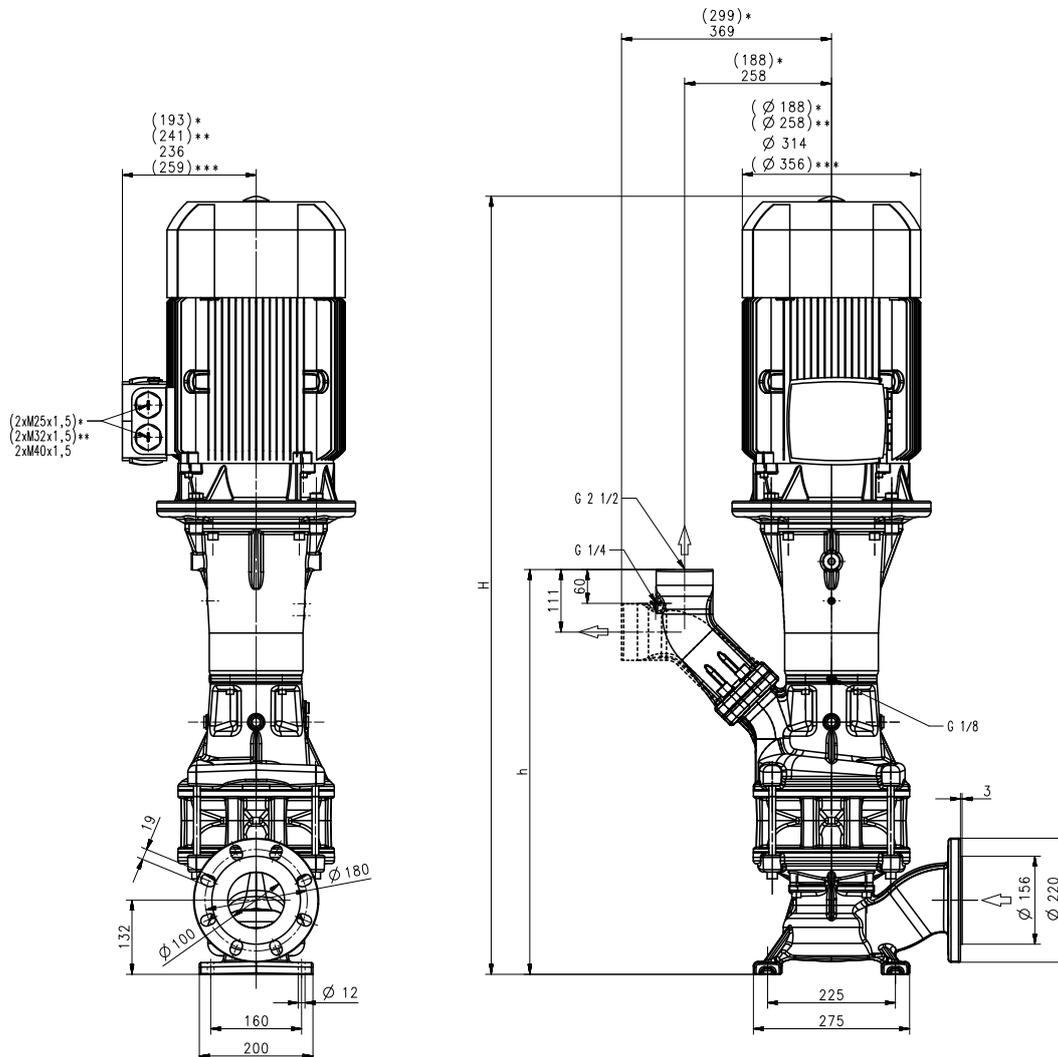


Pompes verticales monobloc

SBA1600...2002-V

Roues axiales / semi-ouvertes

SBA1600...2002-V



*) Dim. SBA1600-V
 **) Dim. SBA2000-V
 ***) Dim. SBA2002-V

Type	Débit / hauteur mano- métrique l/min / m	Dimensions		Poids kg	Puis- sance kW	Tension 3 ~ V	Fré- quence Hz	Courant A	Nombre de tours 1/min
		H mm	h mm						
SBA1600-V	1400/15	907	538	132	9,0	380-415	50	16,7	2955
					10,3	460	60	15,8	3550
SBA2000-V	1600/15	916	609	159	11,0	380-415	50	20,1	2960
					12,6	460	60	19,5	3560
SBA1602-V	1400/37	1381	719	228	18,5	400	50	32	2955
					21,3	460	60	32	3555
SBA2002-V	1600/47	1435	719	251	22,0	400	50	37,5	2950
					25,3	460	60	37,5	3550

Pompes verticales monobloc

sont des pompes centrifuges d'une construction compacte où la roue est fixée sur le prolongement de l'arbre moteur.

Les pompes sont aspirantes si le liquide est amené à l'orifice d'aspiration.

En exécution standard, elles sont équipées de deux garnitures mécaniques d'étanchéité.

Les pompes sont montées à côté ou au-dessous du bac et conviennent d'une façon excellente pour le refoulement de **liquides de coupe chargés d'air** (émulsions et huiles entières de coupe et de refroidissement) produits par l'enlèvement élevé de copeaux (tournage, fraisage ou rectification).

Série SBA avec **bride interchangeable** pour un raccordement vertical ou horizontal avec **raccord taraudé pour un manomètre de G 1/4**.

Pour des informations plus détaillées voir informations mécaniques.

Applications

Liquides refoulés

Emulsions de refroidissement
Huiles de coupe et de refroidissement

Viscosité cinématique

...45 mm²/s (45 cSt)

Température

0...80° C

Exécution

Corps de pompe	Fonte grise
Couvercle	Fonte grise
Roue axiale	Acier moulé
Roue radiale	Acier moulé
Arbre	Acier
Anneau de glissement	SiC

Niveau de pression acoustique

SBA1600-V...SBA2000-V	74 dBA
SBA1602-V...SBA2002-V	78 dBA

