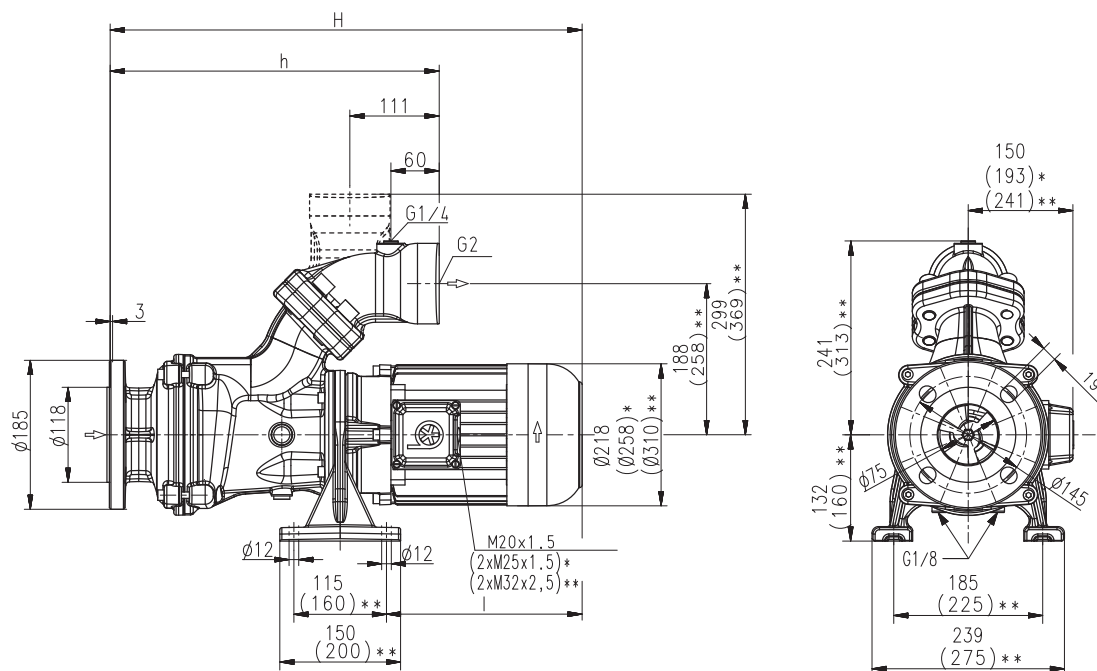


Pompes horizontales monobloc

SBA1301...1303

Roues axiales / semi-ouvertes

SBA1301...1303



*) Dim. SBA1302
 **) Dim. SBA1303

Type	Débit / hauteur mano- métrique l/min / m	Dimensions		Long- ueur l mm	Poids kg	Puis- sance kW	Tension 3 ~ V	Fré- quence Hz	Courant A	Nombre de tours 1/min
		H mm	h mm							
SBA1301	900/12	705	413	358	73	5,0	220-240 380-415	50 50	17,3 10,0	2920 2920
SBA1302	900/24	863	492	437	117	5,75 7,5	460 380-415	60 50	9,5 14,3	3520 2950
SBA1303	900/35	951	643	422	142	8,6 11,0 12,6	460 380-415 460	60 50 60	13,7 20,1 19,5	3550 2960 3560

Pompes horizontales 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 d'une seule garniture mécanique d'étanchéité.

Une version (pour les pompes à un étage) qui fonctionne à sec sans aucun risque de détérioration est disponible sur demande (-GD). Elle est équipée 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

SBA1301	71 dBA
SBA1302...SBA1303	74 dBA

