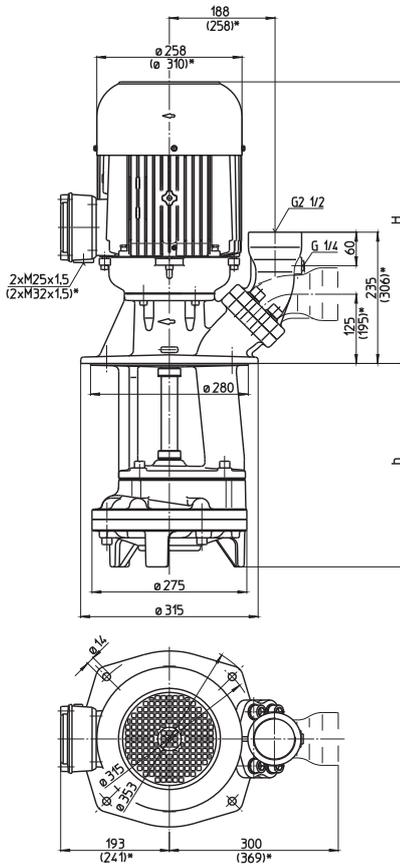


# Pompes plongeantes

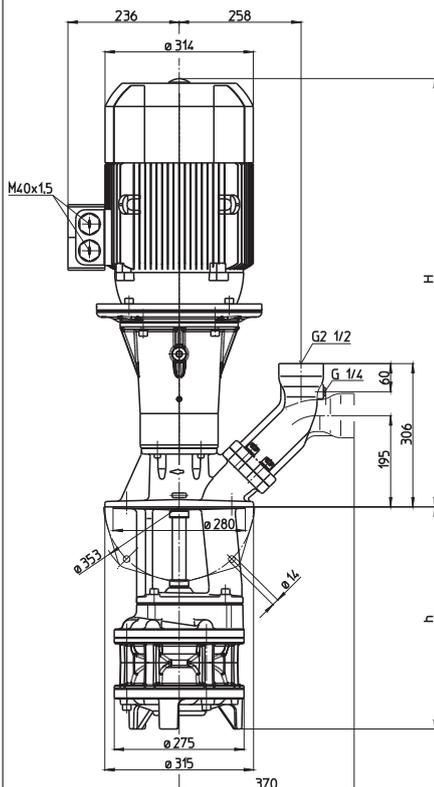
## STA1600...2500

### Roues semi-ouvertes

#### STA1600, 2000



#### STA1602...2500



\*) Dim. für STA2000

Type	Débit / hauteur manométrique l/min / m	Hau- teur H mm	Profon- deur d'im- mer- sion h mm	Poids kg	Puis- sance 3~ kW	Tension V	Fré- quen- ce Hz	Cou- rant A	Nom- bre de tours 1/min
<b>STA1600/300</b>	1300/15	612	300	133	9,0	380-415	50	16,7	2955
<b>430</b>			430	135					
<b>550</b>			550	142	10,3	460	60	15,8	3550
<b>800</b>			800	159					
<b>1050</b>			1050	169					
<b>STA2000/300</b>	1600/15	620	300	157	11,0	380-415	50	20,1	2960
<b>430</b>			430	159					
<b>550</b>			550	166	12,6	460	60	19,5	3560
<b>800</b>			800	183					
<b>1050</b>			1050	186					
<b>STA1602/410</b>	1300/37	974	410	229	18,5	400	50	32	2955
<b>540</b>			540	235					
<b>660</b>			660	239	21,3	460	60	32	3555
<b>910</b>			910	246					
<b>1160</b>			1160	250					
<b>STA2002/410</b>	1600/47	978	410	249	22,0	400	50	37,5	2950
<b>540</b>			540	255					
<b>660</b>			660	259	25,3	460	60	37,5	3550
<b>910</b>			910	266					
<b>1160</b>			1160	270					
<b>STA2500/330</b>	2200/20	974	330	200	18,5	400	50	32	2955
<b>460</b>			460	205					
<b>580</b>			580	210	21,3	460	60	32	3555
<b>830</b>			830	227					
<b>1080</b>			1080	230					

### Pompes plongeantes

Il s'agit de pompes centrifuges, de construction simple, dont la roue est montée sur le prolongement de l'arbre moteur. Elles sont montées directement sur le réservoir et immergées dans le liquide de refroidissement.

Important: le niveau du liquide de refroidissement le plus haut doit rester quelques centimètres sous la bride de fixation.

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



Tous les modèles sont disponibles avec **système BRINKMANN d'autoamorçage breveté**. Voir types SAL.

### Applications

#### Liquides refoulés

Emulsions de refroidissement  
Huiles de coupe et de refroidissement

#### Viscosité cinématique

...45 mm<sup>2</sup>/s (45 cSt)

#### Température

0...80° C

### Exécution

Corps de pompe	Fonte grise
Couvercle	Fonte grise
Roue	Acier moulé
Arbre	Acier
Autres matières	sur demande

#### Niveau de pression acoustique

STA1600...STA2000	74 dBA
STA1602...STA2500	78 dBA

