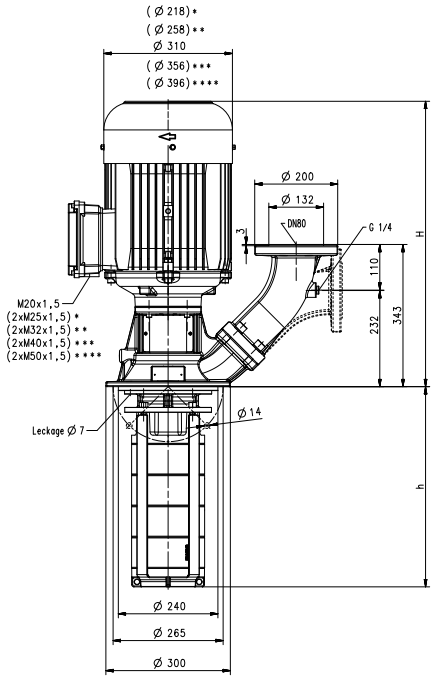
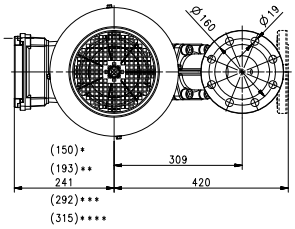
Pompes plongeantes
STH21

Roues fermées

60 Hz

STH21





*) Dim. 5,75 kW...6,9 kW
**) Dim. 8,6 kW...10,3 kW
Dim. 15,0 kW
***) Dim. 17,3 kW...25,3 kW
****) Dim. de 33,5 kW

Type	Débit / hauteur manométrique l/min /m	Hauteur H mm	Profondeur d'immersion h mm	Poids kg	Puissance kW	Tension 3 ~ V	Fréquence Hz	Courant A	Nombre de tours 1/min
STH2101-1B260	900/20	601	257	87	5,75	460	60	9,5	3520
STH2101-0B260	900/26	601	257	87	6,3	460	60	10,4	3510
STH2102-2B340	900/44	680	332	126	10,3	460	60	15,8	3550
STH2102-0B340	900/59	688	332	147	15,0	460	60	23,6	3560
STH2103-2B410	900/76	988	407	209	18,0	460	60	27,4	3553
STH2103-0B410	900/89	1042	407	225	22,0	460	60	33,4	3553
STH2104-2B490	900/107	1046	482	273	26,4	460	60	39,7	3565
STH2104-0B490	900/121	1148	482	359	36,0	460	60	53,8	3572
STH2105-2B560	900/140		557	361					
STH2105-0B560	900/152								

60 Hz

Pompes plongeantes

STH assurent, grâce à leurs **roues fermées**, un très bon degré de rendement hydraulique. De ce fait, les types STH permettent d'obtenir des hautes pressions à des profondeurs d'immersion réduites. Pour des **applications spéciales**, les pompes sont disponibles avec un **convertisseur de fréquence** intégré. Voir aussi informations techniques pilotage/réglage.

Augmentation de la profondeur d'immersion possible. Voir informations techniques pompes à moyenne pression.

Applications

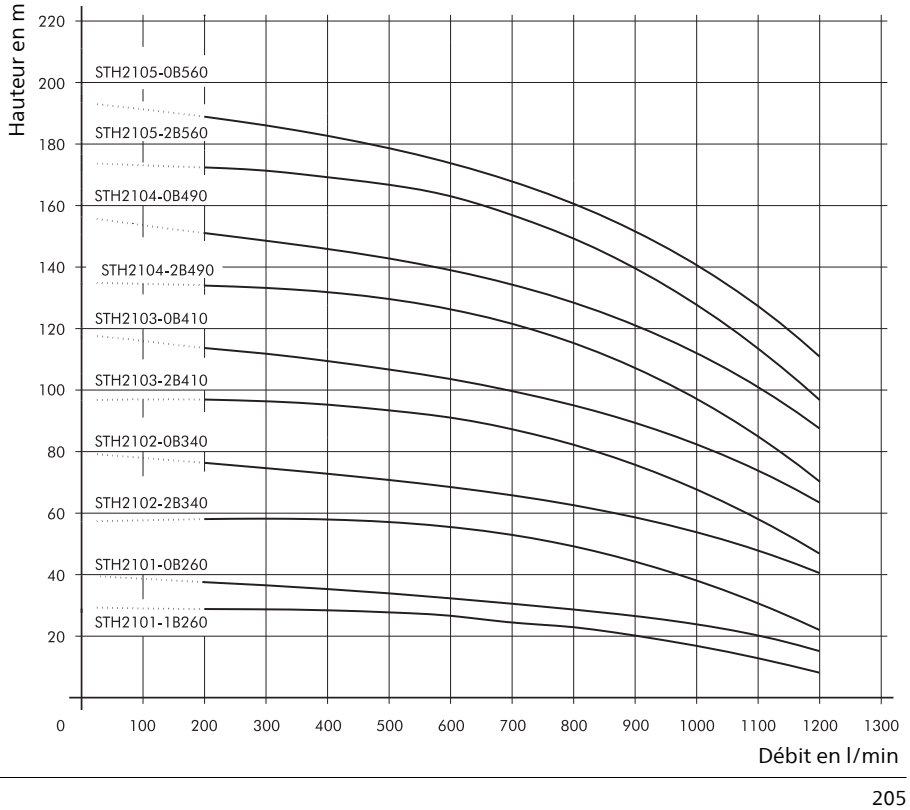
Liquides refoulés
- Emulsions de refroidissement
- Huiles de coupe et de refroidissement

Viscosité cinématique
- ...45 mm²/s (45 cSt)

Température
- 0...90° C

Exécution

Corps de pompe	Fonte grise
Couvercle	Fonte grise
Roues	Acier au CrNi
Arbre	Acier au CrNi
Anneau de glissement	SiC
Anneau torique	Viton

Niveau de pression accoustique

STH2101-1B...STH2101-0B	74 dBA
STH2102-2B	77 dBA
STH2102-0B	79 dBA
STH2103-2B...STH2105-0B	81 dBA