

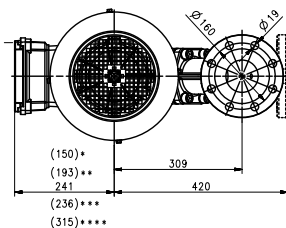
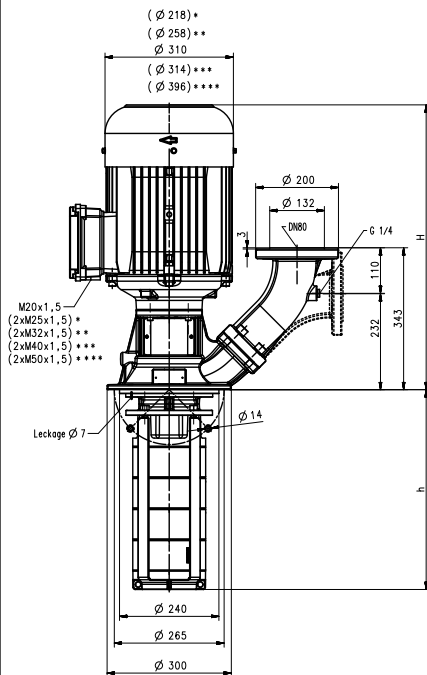
# Pompes plongeantes

## STH21

Roues fermées

60 Hz

### STH21



- \*) Dim. 5,75 kW...6,9 kW
- \*\*) Dim. 8,6 kW...10,3 kW
- Dim. 12,6 kW
- \*\*\*) Dim. 15 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 3~ kW	Tension 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	982	407	167	17,3	460	60	27	3555
STH2103-0B410	900/89	1042	407	177	21,3	460	60	32	3555
STH2104-2B490	900/107	1046	482	191	25,3	460	60	37,5	3550
STH2104-0B490	900/121	1125	482	297	33,5	460	60	52	3555
STH2105-2B560	900/140		557	299					
STH2105-0B560	900/152								

### 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 mm<sup>2</sup>/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 acoustique  
 STH2101-1B...STH2101-0B 74 dBA  
 STH2102-2B 77 dBA  
 STH2102-0B 79 dBA  
 STH2103-2B...STH2105-0B 81 dBA

