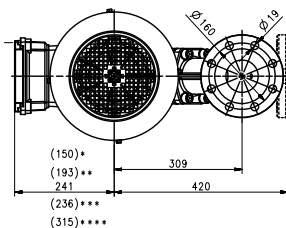
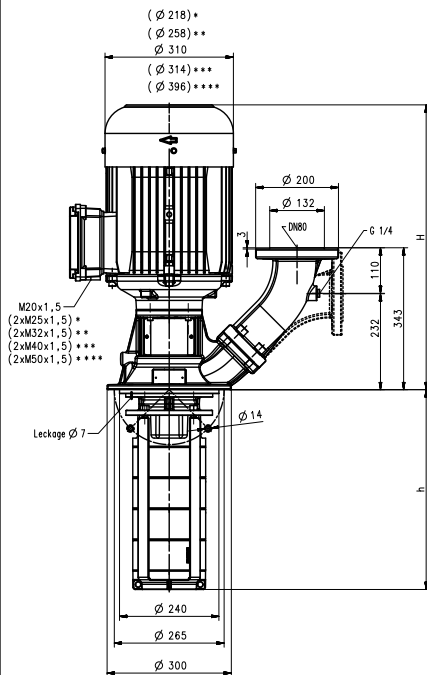


STH28

Roues fermées

50 Hz

STH28



- *) Dim. 3 kW...6 kW
- **) Dim. 7,5 kW...10,3 kW
- Dim. 11 kW
- ***) Dim. 15 kW...25,3 kW
- ****) Dim. de 30 kW

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
STH2801-1A280	1200/13	601	272	89	5,0	220-240 380-415	50 50	17,3 10,0	2920 2920
STH2801-0A280	1200/18	601	272	89	5,5	220-240 380-415	50 50	18,9 10,9	2915 2915
STH2802-2A370	1200/28	680	362	129	9,0	380-415	50	16,7	2955
STH2802-0A370	1200/39	688	362	151	11,0	380-415	50	20,1	2960
STH2803-2A460	1200/50	982	452	171	15,0	400	50	27	2960
STH2803-0A460	1200/61	1042	452	181	18,5	400	50	32	2955
STH2804_2A550	1200/73	1046	542	195	22,0	400	50	37,5	2950
STH2804-0A550	1200/83								
STH2805-2A640	1200/95	1125	632	305	30,0	400	50	53	2960
STH2805-0A640	1200/106								

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
Diffuseurs	Acier au CrNi
Anneau de glissement	SiC
Anneau torique	Viton

Niveau de pression acoustique
 STH2801-1A...STH2801-0A 71 dBA
 STH2802-2A...STH2802-0A 74 dBA
 STH2803-2A...STH2805-0A 78 dBA

