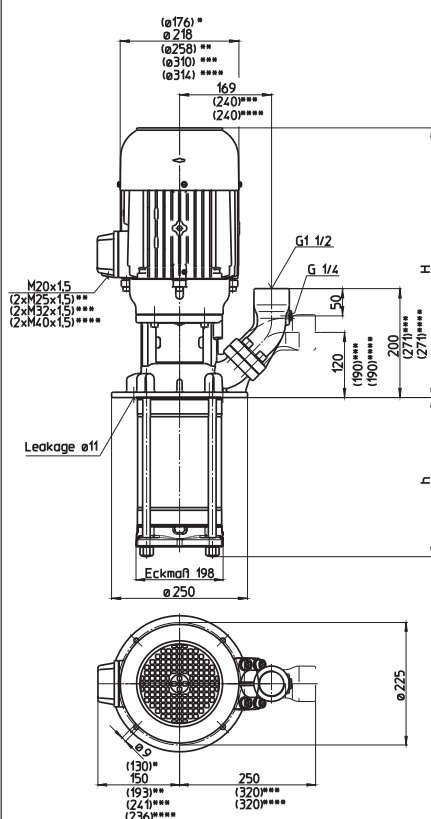


Pompes plongeantes (S)TH17

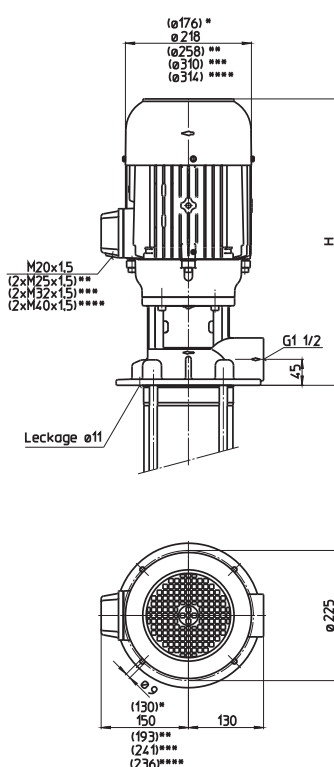
50 Hz

Roues fermées

STH1702...1717



TH1702...1717



- *) Dim. (S)TH1702
**) Dim. (S)TH1706...1708
***) Dim. (S)TH1709...1712
****) Dim. (S)TH1713...1717

Type	Débit / hauteur mano- métrique l/min / m	Hau- teur H mm	Profon- deur d'immer- sion h mm	Poids kg	Puis- sance kW	Tension 3 ~ V	Fré- quen- ce Hz	Cou- rant A	Nom- bre de tours 1/min
(S)TH1702A180	300/24	492	182	42	2,2	220-240 380-415	50 50	7,8 4,5	2890 2890
(S)TH1703A280	300/37	531	278	55	3,3	220-240 380-415	50 50	11,6 6,7	2930 2930
(S)TH1704A280	300/51	561	278	61	5,0	220-240 380-415	50 50	17,3 10,0	2920 2920
(S)TH1705A380	300/66	561	374	64	5,5	220-240 380-415	50 50	18,9 10,9	2915 2915
(S)TH1706A380	300/77	640	374	87	7,5	380-415	50	14,3	2950
(S)TH1707A470	300/90		470	97					
(S)TH1708A470	300/103	640	470	116	9,0	380-415	50	16,7	2955
(S)TH1709A570	300/116	647	566	124	11,0	380-415	50	20,1	2960
(S)TH1710A570	300/130			126					
(S)TH1711A660	300/143	647	662	128	13,0	380-415	50	24,2	2960
(S)TH1712A660	300/157			129					
(S)TH1713A760	300/172	952	758	150	15,0	400	50	27	2960
(S)TH1714A760	300/186	1002	758	168	18,5	400	50	32	2955
(S)TH1715A900	300/200		902	170					
(S)TH1716A900	300/212			172					
(S)TH1717A900	300/227			175					

50 Hz

Pompes plongeantes

TH et FH assurent, grâce à leurs **roues fermées**, un très bon degré de rendement hydraulique. De ce fait, les types TH permettent d'obtenir des hautes pressions à des profondeurs d'immersion réduites. Les pompes de la série FH sont conçues pour **augmenter la pression** sur les centrales de lubrification ou en aval de pompes déjà installées (pression d'entrée jusqu'à 26 bars).

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

Applications

Liquides refoulés
Eaux industrielles
Emulsions de refroidissement
Huiles de coupe et de refroidissement
Viscosité cinématique
...25 mm²/s (25 cSt)
Température
0...80° 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
Sur demande	
Corps de pompe	Acier au CrNi
Couvercle	Acier au CrNi

Niveau de pression acoustique
(S)TH1702 63 dBA
(S)TH1703...(S)TH1705 71 dBA
(S)TH1706...(S)TH1712 74 dBA
(S)TH1713...(S)TH1717 78 dBA

