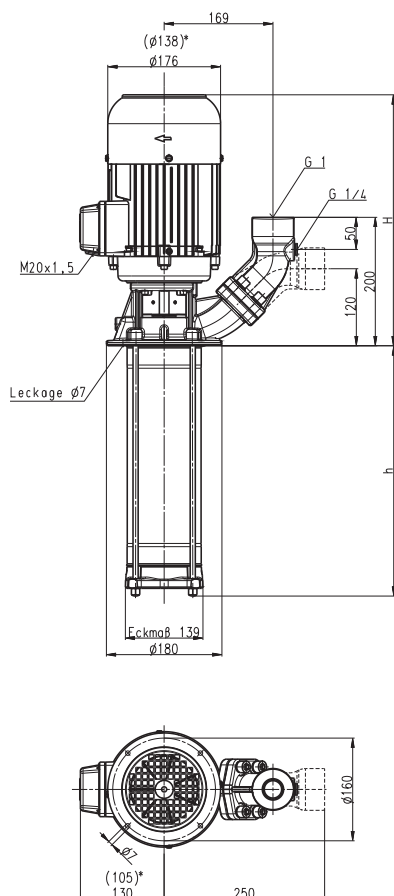


Pompes plongeantes (S)TH2

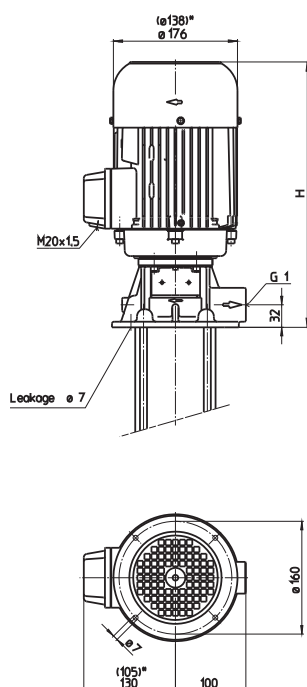
50 Hz

Roues fermées

STH203...241



TH203...241



*) Dim. (S)TH203...(S)TH222

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)TH203A190	20/15	291	190	14,9	0,48	220-240 380-415	50 50	2,06 1,19	2820 2820
(S)TH204A190	20/20			15,0					
(S)TH205A190	20/25			15,1					
(S)TH206A190	20/30			15,2					
(S)TH207A290	20/35		290	15,7	0,63	220-240 380-415	50 50	2,70 1,56	2850 2850
(S)TH208A290	20/40			15,8					
(S)TH209A290	20/45			15,9					
(S)TH210A290	20/50			16,0					
(S)TH211A290	20/56	332	290	17,4	0,75	220-240 380-415	50 50	3,24 1,87	2850 2850
(S)TH212A390	20/60		390	17,9					
(S)TH213A390	20/68	332	390	20,0					
(S)TH214A390	20/75			20,1					
(S)TH215A390	20/82	332	390	21,4	0,92	220-240 380-415	50 50	3,8 2,2	2840 2840
(S)TH216A390	20/88			21,5					
(S)TH217A490	20/93		490	22,1					
(S)TH218A490	20/98			22,2					
(S)TH219A490	20/102	359	490	24,1	1,1	220-240 380-415	50 50	4,33 2,50	2850 2850
(S)TH220A490	20/108			24,2					
(S)TH221A490	20/112			24,3					
(S)TH222A590	20/118		590	24,9					
(S)TH223A590	20/125	381	590	31,0	1,3	220-240 380-415	50 50	4,85 2,80	2900 2900
(S)TH224A590	20/130			31,2					
(S)TH225A590	20/135			31,3					
(S)TH226A590	20/142	381	590	31,5					
(S)TH227A690	20/150		690	32,4	1,5	220-240 380-415	50 50	5,5 3,2	2880 2880
(S)TH228A690	20/155			32,5					
(S)TH229A690	20/160	407	690	34,3					
(S)TH230A690	20/166			34,4					
(S)TH231A690	20/172			34,5	1,7	220-240 380-415	50 50	6,24 3,60	2890 2890
(S)TH232A790	20/178		790	36,4					
(S)TH233A790	20/182	439	790	40,9					
(S)TH234A790	20/190			41,0					
(S)TH235A790	20/195			41,1	1,9	220-240 380-415	50 50	6,84 3,95	2900 2900
(S)TH236A790	20/200			41,2					
(S)TH237A890	20/205	439	890	43,0					
(S)TH238A890	20/210			43,1					
(S)TH239A890	20/215			43,2	2,2	220-240 380-415	50 50	7,8 4,5	2890 2890
(S)TH240A890	20/220			43,3					
(S)TH241A890	20/225			43,4					

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
1 mm²/s (1 cSt)
Viscosité plus élevée sur demande
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	Bronze
Couvercle	Acier au CrNi
	Bronze
	Acier au CrNi

Niveau de pression acoustique	
(S)TH203...(S)TH222	58 dBA
(S)TH223...(S)TH241	63 dBA

