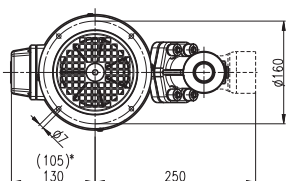
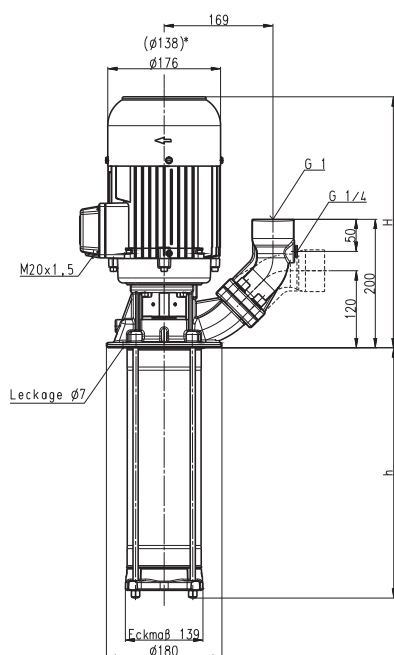


# Pompe sommerse (S)TH2

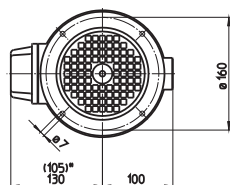
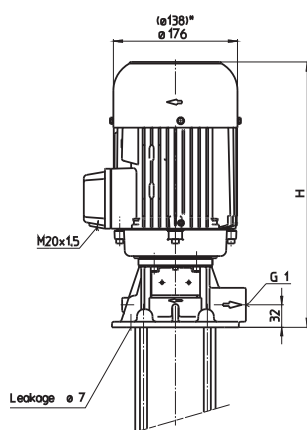
Giranti chiuse

60 Hz

## STH203...231



## TH203...231



\*) Dimensioni valide per (S)TH203...  
(S)TH215

Tipo	Portata con prevalenza l/min / m	Maggiorazione H mm	Profondità di immersione h mm	Peso kg	Potenza kW	Tensione 3~ V	Frequenza Hz	Corrente A	Nº di giri 1/min
(S)TH203B190	20/25	291	190	14,9	0,55	460	60	1,14	3405
(S)TH204B190	20/30			15,0					
(S)TH205B190	20/40			15,1					
(S)TH206B190	20/50			15,2					
(S)TH207B290	20/57	332	290	18,6	0,725	460	60	1,46	3425
(S)TH208B290	20/64			18,7					
(S)TH209B290	20/74	332	290	19,2	0,86	460	60	1,85	3440
(S)TH210B290	20/81	332	290	20,1	0,98	460	60	2	3450
(S)TH211B290	20/90	332	290	20,3	1,06	460	60	2,1	3440
(S)TH212B390	20/98		390	20,4					
(S)TH213B390	20/106			20,5					
(S)TH214B390	20/113	359	390	21,7	1,27	460	60	2,4	3440
(S)TH215B390	20/119			21,8					
(S)TH216B390	20/127	381	390	28	1,49	460	60	2,7	3500
(S)TH217B490	20/136	381	490	30,2	1,75	460	60	3,1	3470
(S)TH218B490	20/146			30,3					
(S)TH219B490	20/156			30,4					
(S)TH220B490	20/164	407	490	32,5	1,95	460	60	3,5	3480
(S)TH221B490	20/172			32,6					
(S)TH222B590	20/182	439	590	37,4	2,18	460	60	3,9	3500
(S)TH223B590	20/191			37,5					
(S)TH224B590	20/200	439	590	38,2	2,55	460	60	4,4	3480
(S)TH225B590	20/208			38,4					
(S)TH226B590	20/216			38,5					
(S)TH227B690	20/224		690	39,1					
(S)TH228B690	20/231	439	690	40,2	2,94	460	60	5,1	3480
(S)TH229B690	20/238			40,3					
(S)TH230B690	20/245			40,4					
(S)TH231B690	20/252			40,5					

### Pompe sommerse

della serie TH e FH con le loro **giranti chiuse** raggiungono un ottimo rendimento.

I modelli de la serie TH raggiungono pressioni elevate con una profondità di immersione ridotta.

I modelli FH sono ideali come pompe **ausiliarie con pressioni** in entrata fino a 26 bar in combinazione con pompe nutrici o impianti centralizzati di refrigerante.

É anche possibile **maggiorare la profondità d'immersione**, vedi Informazioni tecniche pompe a media pressione.

### Campo d'impiego

Fluidi convogliati  
 Impiego industriale  
 emulsioni refrigeranti  
 olio refrigerante e olio da taglio  
 Viscosità cinematica  
 1 mm<sup>2</sup>/s (1 cSt)  
 maggiore viscosità su richiesta  
 Temperatura di convogliamento  
 0...80° C

### Esecuzione

Corpo pompa	ghisa grigia
Corperchio	ghisa grigia
Girante	acciaio CrNi
Albero	acciaio CrNi
Diffusori	acciaio CrNi
Tenuta ad anello scorrevole	SiC
O-ring	Viton
Su richiesta	
Corpo pompa	bronzo
	acciaio CrNi
Corperchio	bronzo
	acciaio CrNi

Pressione acustica	
(S)TH203...(S)TH215	61 dBA
(S)TH216...(S)TH231	66 dBA

