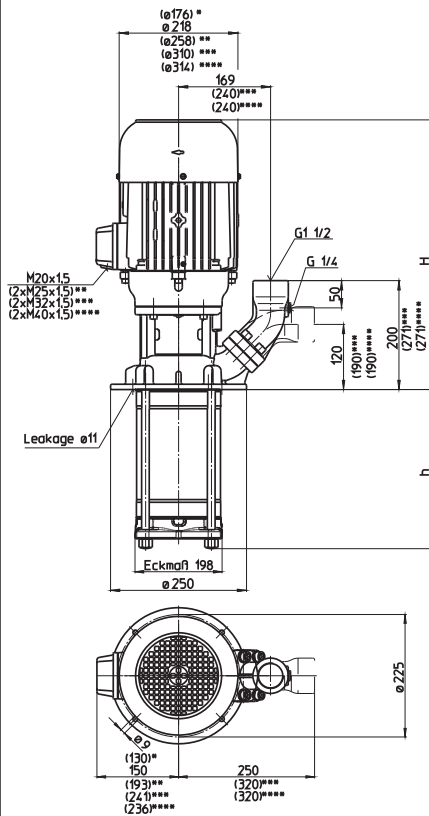


Bombas de inmersión (S)TH14

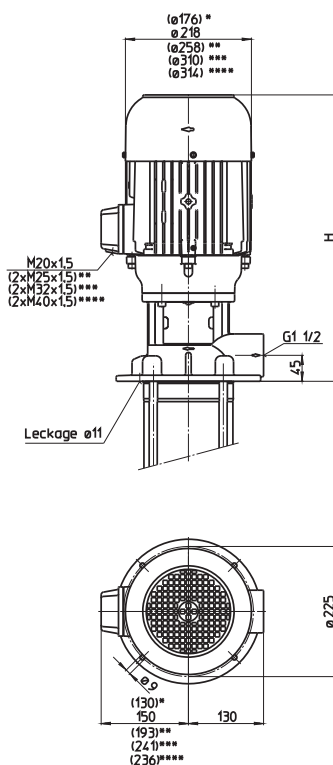
50 Hz

Rodetes cerrados

STH1402...1417



TH1402...1417



- *) Med. válidas para (S)TH1402...1403
- **) Med. válidas para (S)TH1408...1411
- ***) Med. válidas para (S)TH1412...1416
- ****) Med. válidas para (S)TH1417

Tipo	Caudal de altura manométrica l/min / m	Medida H mm	Profundidad de inmersión h mm	Peso kg	Potencia kW	Tensión 3~ V	Frecuencia Hz	Corriente A	Núm. de revoluciones 1/min
(S)TH1402A180	250/21	459	182	37	1,7	220-240 380-415	50 50	6,24 3,60	2890 2890
(S)TH1403A280	250/38	492	278	43	2,6	220-240 380-415	50 50	9,30 5,35	2880 2880
(S)TH1404A280	250/48	531	278	55	3,3	220-240 380-415	50 50	11,6 6,7	2930 2930
(S)TH1405A380	250/60	531	374	57	4,0	220-240 380-415	50 50	14,50 8,35	2920 2920
(S)TH1406A380	250/74	561	374	64	5,0	220-240 380-415	50 50	17,3 10,0	2920 2920
(S)TH1407A470	250/85	561	470	66	5,5	220-240 380-415	50 50	18,9 10,9	2915 2915
(S)TH1408A470	250/98	640	470	98	7,5	380-415	50	14,3	2950
(S)TH1409A570	250/110		566	102					
(S)TH1410A570	250/120	640	566	110	9,0	380-415	50	16,7	2955
(S)TH1411A660	250/134		662	115					
(S)TH1412A660	250/144	647	662	131	11,0	380-415	50	20,1	2960
(S)TH1413A760	250/159		758	135					
(S)TH1414A760	250/170	647	758	139	13,0	380-415	50	24,2	2960
(S)TH1415A900	250/180		902	143					
(S)TH1416A900	250/190		902	145					
(S)TH1417A900	250/200	952	902	161	15,0	400	50	27	2960

Bombas de inmersión

de la serie TH y FH alcanzan con sus **rodetes cerrados** muy buenos rendimientos hidráulicos.

Los tipos de la serie TH posibilitan altas presiones a reducidas profundidades de inmersión.

Los tipos FH son adecuados para **aumentos de presión** hasta una presión de entrada de 26 bares en conexión con bombas previas o instalaciones centralizadas de refrigeración.

Es posible prolongar la profundidad de inmersión, ver características de las bombas de media presión en la sección de información técnica.

Campo de aplicación

Líquidos de bombeo
 Aguas industriales
 Emulsiones refrigerantes
 Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte
 Viscosidad cinemática
 ...25 mm²/s (25 cSt)
 Temperatura de bombeo
 0...80° C

Ejecución

Cuerpo de bomba	fundición gris
Tapa	fundición gris
Rodetes	acero CrNi
Eje	acero CrNi
Difusores	acero CrNi
Junta de anillo deslizante	SiC
Juntas toroidales	Viton
Bajo petición:	
Cuerpo de bomba	acero CrNi
Tapa	acero CrNi

Presión acústica	
(S)TH1402...(S)TH1403	63 dBA
(S)TH1404...(S)TH1407	71 dBA
(S)TH1408...(S)TH1416	74 dBA
(S)TH1417	78 dBA

