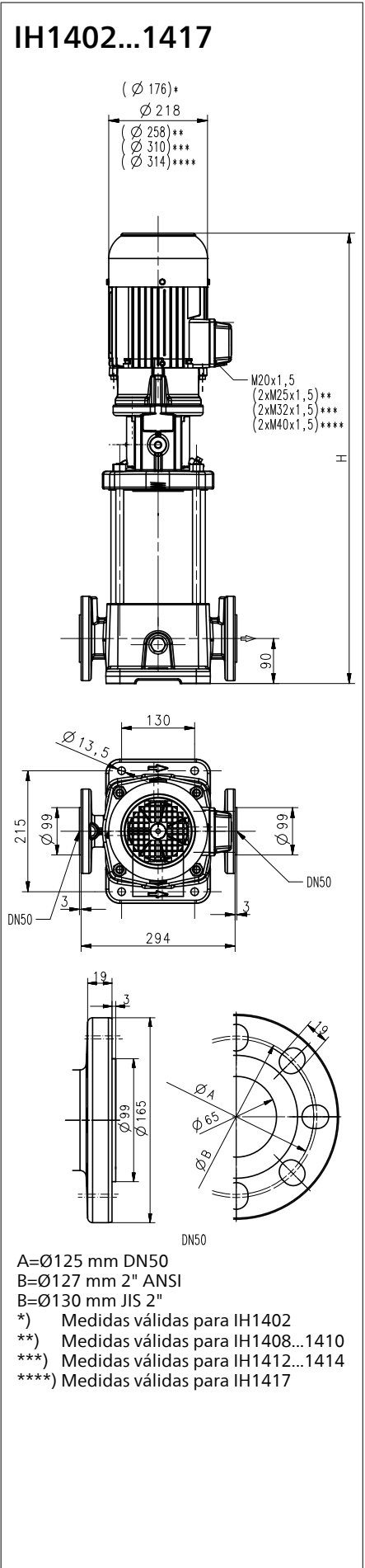


IH14

50 Hz

Rodetes cerrados



Tipo	Caudal de altura mano- mé- trica l/min / m	Medida H mm	Peso kg	Poten- cia	Tensión 3 ~	Fre- cuen- cia	Co- rrien- te	Núm. de revo- luci- ones
				kW	V	Hz	A	1/min
IH1402A33	250/21	913	52	1,7	220-240 380-415	50 50	6,24 3,60	2890 2890
IH1404A33	250/48	984	69	3,3	220-240 380-415	50 50	11,6 6,7	2930 2930
IH1406A33	250/74	1014	77	5,0	220-240 380-415	50 50	17,3 10,0	2920 2920
IH1408A52	250/98	1286	117	7,5	380-415	50	14,3	2950
IH1410A52	250/120	1286	124	9,0	380-415	50	16,7	2955
IH1412A72	250/144	1486	155	11,0	380-415	50	20,1	2960
IH1414A72	250/170	1486	156	13,0	380-415	50	24,2	2960
IH1417A86	250/200	1924	184	15,0	400	50	27	2960

Bombas de aumento de presión en línea son bombas centrífugas multietapa con puertos de succión y descarga dispuestos en el mismo eje (en línea). Funcionan con rodets cerrados, logrando un rendimiento hidráulico óptimo con baja potencia del motor. Las bombas en línea de este diseño no son autocebantes. Al tener puertos de succión y descarga, las bombas pueden instalarse en tuberías horizontales o conectarse directamente al tanque.

Las bombas de la serie IH son adecuadas, por ejemplo, para suministrar refrigerante a herramientas refrigeradas internamente.

Para obtener más información, consulte la información técnica de las bombas de media presión.

Campo de aplicación

Líquidos de bombeo
 Aguas industriales
 Emulsiones refrigerantes
 Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte

Viscosidad cinemática
 ...25 mm²/s (25 cSt)
 A petición
 mayor viscosidad

Temperatura de bombeo
 0...80° C

Ejecución

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

Presión acústica	
IH1402	63 dBA
IH1404...IH1406	71 dBA
IH1408...IH1414	74 dBA
IH1417	78 dBA

