

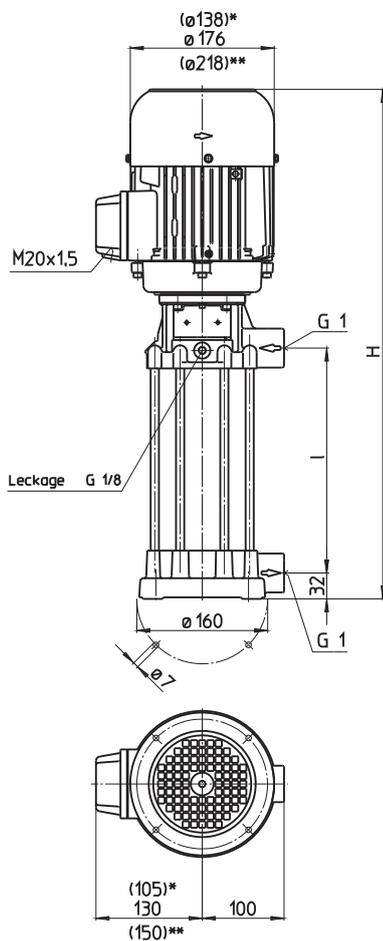
# Bombas de aumento de presión

## FH6

### Rodetes cerrados

60 Hz

#### FH603...624



\*) Medidas válidas para FH603...FH605

\*\*) Medidas válidas para FH612...FH624

Tipo	Caudal de altura manométrica l/min / m	Medida H mm	Longitud mm	Peso kg	Potencia kW	Tensión 3~ V	Frecuencia Hz	Corriente A	Núm. de revoluciones 1/min
<b>FH603B19</b>	80/28	529	197	19,9	0,86	460	60	1,85	3440
<b>FH604B19</b>	80/38	529	197	21	1,06	460	60	2,1	3440
<b>FH605B24</b>	80/48	606	247	22	1,27	460	60	2,4	3440
<b>FH606B24</b>	80/58	628	247	28	1,75	460	60	3,1	3470
<b>FH607B29</b>	80/68	704	297	32	1,95	460	60	3,5	3480
<b>FH608B29</b>	80/78	736	297	35	2,18	460	60	3,9	3500
<b>FH609B34</b>	80/88	786	347	38	2,55	460	60	4,4	3480
<b>FH610B34</b>	80/98	786	347	39,0	2,94	460	60	5,1	3480
<b>FH611B39</b>	80/108	836	397	39,6					
<b>FH612B39</b>	80/118	829	397	52,3	3,45	460	60	6	3520
<b>FH613B49</b>	80/128	929	497	53,2	3,8	460	60	6,4	3520
<b>FH614B49</b>	80/139			53,5					
<b>FH615B49</b>	80/149	929	497	55,6	4,55	460	60	7,9	3520
<b>FH616B49</b>	80/159			55,8					
<b>FH617B59</b>	80/168	1029	597	56,3					
<b>FH618B59</b>	80/178	1059	597	60,3	5,75	460	60	9,5	3520
<b>FH619B59</b>	80/188			60,4					
<b>FH620B59</b>	80/198			60,5					
<b>FH621B69</b>	80/206	1159	697	61,2					
<b>FH622B69</b>	80/214			61,3					
<b>FH623B69</b>	80/222	1159	697	64,5	6,3	460	60	10,4	3510
<b>FH624B69</b>	80/232			64,7					

### Bombas de aumento de presión

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.

Para **problemas especiales** de regulación también ofrecemos **convertidores de frecuencia**, que están diseñados basándose en las características de las bombas, ver informaciones técnicas, mando y regulación.

### Campo de aplicación

Líquidos de bombeo

- Aguas industriales
- Emulsiones refrigerantes
- Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte

Viscosidad cinemática

1 mm<sup>2</sup>/s (1 cSt)

A petición

mayor viscosidad

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	bronce
Tapa	bronce
Presión acústica	
FH603...FH605	61 dBA
FH606...FH611	66 dBA
FH612...FH624	75 dBA

