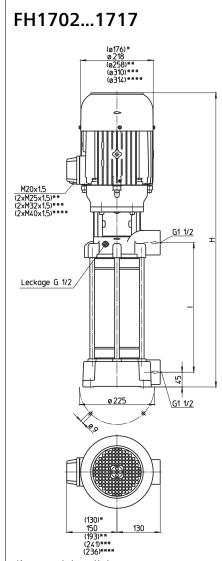
# Bombas de aumento de pressión **FH17**

50 Hz

### **Rodetes cerrados**



- Medidas válidas para FH1702
- Medidas válidas para FH1706...1708
- \*\*\*) Medidas válidas para FH1709...1712
- \*\*\*\*) Medidas válidas para FH1713...1717

|                        | Caudal<br>de altura<br>mano-<br>mé-<br>trica | Medida | Longi-<br>tud | Peso       | Poten-<br>cia | Tensión<br>3 ~     | Fre-<br>cuen-<br>cia | Co-<br>rrien-<br>te | Núm.<br>de<br>revo-<br>luci-<br>ones |
|------------------------|--|--------|---------------|------------|---------------|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Tipo                   | l/min /m                                     | H mm   | mm            | kg         | kW            | V                  | Hz                   | A                   | 1/min                                |
| FH1702A18              | 300/24                                       | 702    | 212           | 48         | 2,2           | 220-240<br>380-415 |                      | 7,8<br>4,5          | 2890<br>2890                         |
| FH1703A28              | 300/37                                       | 837    | 308           | 61         | 3,3           | 220-240<br>380-415 |                      | 11,6<br>6,7         | 2930<br>2930                         |
| FH1704A28              | 300/51                                       | 867    | 308           | 67         | 5,0           | 220-240<br>380-415 |                      | 17,3<br>10,0        | 2920<br>2920                         |
| FH1705A38              | 300/66                                       | 963    | 404           | 70         | 5,5           | 220-240<br>380-415 |                      | 18,9<br>10,9        | 2915<br>2915                         |
| FH1706A38              | 300/77                                       | 1040   | 404           | 93         | 7,5           | 380-415            | 50                   | 14,3                | 2950                                 |
| FH1707A47              | 300/90                                       | 1136   | 500           | 103        |               |                    |                      |                     |                                      |
| FH1708A47              | 300/103                                      | 1136   | 500           | 122        | 9,0           | 380-415            | 50                   | 16,7                | 2955                                 |
| FH1709A57<br>FH1710A57 | 300/116<br>300/130                           | 1240   | 596           | 130<br>132 | 11,0          | 380-415            | 50                   | 20,1                | 2960                                 |
| FH1711A66<br>FH1712A66 | 300/143<br>300/157                           | 1336   | 692           | 136<br>138 | 13,0          | 380-415            | 50                   | 24,2                | 2960                                 |
| FH1713A76              | 300/172                                      | 1737   | 788           | 156        | 15,0          | 400                | 50                   | 27                  | 2960                                 |
| FH1714A76              | 300/186                                      | 1787   | 788           | 174        | 18,5          | 400                | 50                   | 32                  | 2955                                 |
| FH1715A90              | 300/200                                      | 1930   | 932           | 176        |               |                    |                      |                     |                                      |
| FH1716A90<br>FH1717A90 | 300/212<br>300/227                           |        |               | 178<br>183 |               |                    |                      |                     |                                      |





## 50 Hz

#### Bombas de aumento de pressión

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 cinemàtica
...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
Juntas toroidales Viton

Presión acústica

FH1702 63 dBA FH1703...FH1705 71 dBA FH1706...FH1712 74 dBA FH1713...FH1717 78 dBA



