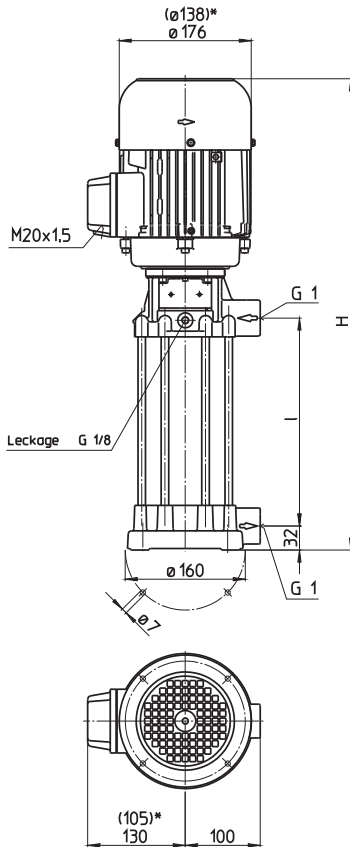


## FH2

### 封闭式叶轮

# 50 Hz

### FH203...240



\*) FH203...FH222 尺寸

型号	流量 在某个 扬程下 l/min / m	高度 H mm	长度 l mm	重量 kg	功率 kW	电压 V 3~	频率 Hz	电流 A	转速 1/min
<b>FH203A19</b>	20/15	488	197	16.9	0.45	220-240 380-420	50	1.9	2800
<b>FH204A19</b>	20/20			17.0					
<b>FH205A19</b>	20/25			17.1					
<b>FH206A29</b>	20/30	588	297	17.6	0.54	220-240 380-420	50	2.42	2800
<b>FH207A29</b>	20/35			17.7					
<b>FH208A29</b>	20/40	588	297	19.0					
<b>FH209A29</b>	20/45			19.5	0.75	220-240 380-415	50	3.24	2850
<b>FH210A29</b>	20/50			19.7					
<b>FH211A39</b>	20/56	688	397	20.4					
<b>FH212A39</b>	20/60	729	397	22.9	0.92	220-240 380-415	50	3.8	2840
<b>FH213A39</b>	20/68			23.0					
<b>FH214A39</b>	20/75			23.1					
<b>FH215A39</b>	20/82	729	397	23.5	1.1	220-240 380-415	50	4.33	2850
<b>FH216A49</b>	20/88	829	497	24.1					
<b>FH217A49</b>	20/93			24.2					
<b>FH218A49</b>	20/98			24.3	1.3	220-240 380-415	50	4.85	2900
<b>FH219A49</b>	20/102	856	497	28.1					
<b>FH220A49</b>	20/108			28.2					
<b>FH221A59</b>	20/112	956	597	28.8	1.5	220-240 380-415	50	5.5	2880
<b>FH222A59</b>	20/118			28.9					
<b>FH223A59</b>	20/125	978	597	34.8					
<b>FH224A59</b>	20/130			34.9	1.7	220-240 380-415	50	6.24	2890
<b>FH225A59</b>	20/135			35.0					
<b>FH226A69</b>	20/142	1078	697	35.9					
<b>FH227A69</b>	20/150			36.0	1.9	220-240 380-415	50	6.84	2900
<b>FH228A69</b>	20/155			36.1					
<b>FH229A69</b>	20/160	1104	697	38.9					
<b>FH230A69</b>	20/166			39.0	2.2	220-240 380-415	50	7.8	2890
<b>FH231A79</b>	20/172	1204	797	39.5					
<b>FH232A79</b>	20/178			39.6					
<b>FH233A79</b>	20/182			39.8	1.9	220-240 380-415	50	3.95	2900
<b>FH234A79</b>	20/190	1236	797	44.1					
<b>FH235A79</b>	20/195			44.2					
<b>FH236A89</b>	20/200	1336	897	44.8	2.2	220-240 380-415	50	4.5	2890
<b>FH237A89</b>	20/205	1336	897	46.7					
<b>FH238A89</b>	20/210			46.8					
<b>FH239A89</b>	20/215			46.9	2.2	220-240 380-415	50	7.8	2890
<b>FH240A89</b>	20/220			47.0					

**增压泵**

TH 和 FH 系列使用封闭式叶轮，为了最小化能源消耗和优化液压效率。  
 另外，TH 系列泵在较短的沉浸深度下，提供较高的压力。  
 直连泵系列 FH 可作为增压泵使用，如果在入水口提供正压。此正压可通过中央供水系统或进给泵提供。在此配置中，FH 系列泵可将入口压力提高至 26 bar。  
 可选配变频器针对特殊应用或实现泵的特殊工作点。  
 请参考本目录的技术信息部分“控制/调节”以获取更多信息。

**应用**

**流体类型**  
 工业水  
 冷却液  
 冷却/切削油

**流动黏度**  
 1 mm<sup>2</sup>/s (1 cSt)  
 请洽询  
 更高黏度

**工作温度**  
 0...80° C

**结构**

**泵体**  
 端盖  
 叶轮  
 轴  
 扩散器  
 机械密封  
 O 型圈

**可选：**  
 泵体  
 端盖

铸铁  
 铸铁  
 CrNi 合金钢  
 CrNi 合金钢  
 CrNi 合金钢  
 SiC  
 Viton

黄铜  
 黄铜

**噪音等级**

FH203...FH222      58 dBA  
 FH223...FH240      63 dBA

