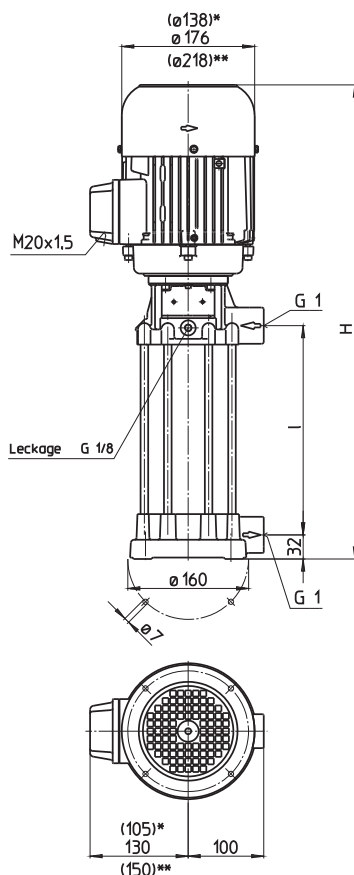


FH403...435



*) FH403...FH412 の寸法

**) FH428...FH435 の寸法

型番	吐出量/ 全揚程 l/min / m	高さ H mm	長さ l mm	重量 kg	モータ電圧 3相 kW V	周波数 Hz	電流 A	回転 数 1/min
FH403A19	40/18	488	197	17.9	0.48 200	50	2.24	2775
FH404A19	40/25			18.0	380-415 50		1.19	2820
FH405A19	40/30			18.1				
FH406A29	40/36	629	297	19.5	0.63 200	50	2.80	2780
					380-415 50		1.56	2850
FH407A29	40/42	629	297	20.9	0.75 200	50	3.70	2850
FH408A29	40/50			21.0	380-415 50		1.87	2850
FH409A29	40/56	629	297	22.5	0.85 200	50	4.2	2850
					380-415 50		2.1	2850
FH410A29	40/62	629	297	23	0.92 200	50	4.4	2840
					380-415 50		2.2	2840
FH411A39	40/68	756	397	24.6	1.1 200	50	5.2	2850
FH412A39	40/74			24.8	380-415 50		2.5	2850
FH413A39	40/80	778	397	31	1.3 200	50	5.6	2900
					380-415 50		2.8	2900
FH414A39	40/86	778	397	31.5	1.5 200	50	6.3	2880
FH415A39	40/95			32.1	380-415 50		3.2	2880
FH416A49	40/104	904	497	34.5	1.7 200	50	7.3	2890
FH417A49	40/112			34.9	380-415 50		3.6	2890
FH418A49	40/118	936	497	38.5	1.9 200	50	8.00	2900
FH419A49	40/125			38.9	380-415 50		3.95	2900
FH420A49	40/130	936	497	39.5	2.2 200	50	9.0	2890
					380-415 50		4.5	2890
FH421A59	40/136	1036	597	41.0	2.6 200	50	10.60	2880
FH422A59	40/142			41.3	380-415 50		5.35	2880
FH423A59	40/150	1036	597	41.7				
FH424A59	40/156			42.0				
FH425A59	40/162			42.8				
FH426A69	40/168	1136	697	43.0				
FH427A69	40/175			43.3				
FH428A69	40/182	1129	697	54.2	3.0 200	50	12.2	2930
FH429A69	40/190			54.3	380-415 50		6.2	2930
FH430A69	40/198	1129	697	55.8	3.3 200	50	13.2	2930
					380-415 50		6.7	2930
FH431A79	40/208	1229	797	56.6				
FH432A79	40/216			57.0				
FH433A79	40/220	1229	797	58.1	4.0 200	50	16.40	2920
FH434A79	40/230			58.3	380-415 50		8.35	2920
FH435A79	40/240			58.5				

昇圧ポンプ

TH シリーズと FH シリーズはクローズ式インペラを使い、電力消費を最小限に抑えポンプ効率を最適化する工夫をしました。TH シリーズは水没深さを浅くしても高圧を生み出せます。FH シリーズは入口圧があれば、インライン昇圧ポンプとして使用出来ます。

サクシオン側にポンプを 1 台入れ、或いは集中クーラント循環の一部に導入し、入口圧をかけブースターポンプとして FH シリーズは 2.6MPa まで昇圧が可能です。周波数コンバーターを使用して、特殊用途や特定の負荷ポイントにポンプの特性を合わせることができます。詳しくは、技術情報の制御/調整をご覧下さい。

使用条件

液体の種類
工業用水
クーラント
冷却/切削オイル
動粘度
1 mm²/s (1cSt)
ご要望によってご対応
高粘度
送液温度
0~80℃

構造

ポンプボデー	鋳鉄
カバー	鋳鉄
インペラ	CrNi 鋼
シャフト	CrNi 鋼
ディフューザ	CrNi 鋼
メカニカルシール	SiC
オーリング	バイトン

オプション：	
ポンプボデー	青銅
カバー	青銅

騒音レベル	
FH403~FH412	58 dBA
FH413~FH427	63 dBA
FH428~FH435	71 dBA

