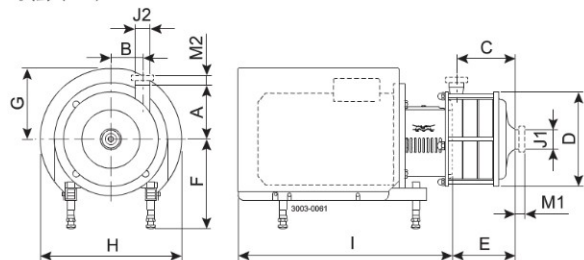


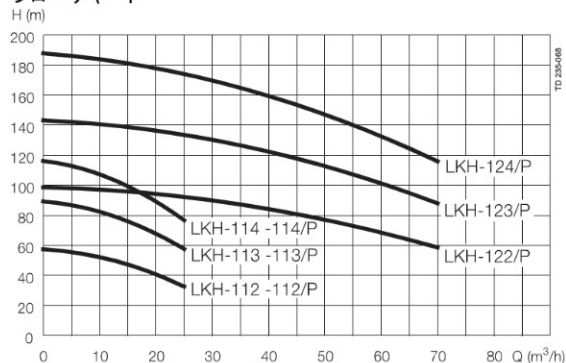
最大入口圧力

ポンプサイズ	スピードとシャフト・シール材質				モーター	バックプレート
	最大 50Hz		最大 60Hz			
	C/SiC	SiC/SiC	C/SiC	SiC/SiC		
	最大入口圧力 (bar)					
LKH-112	10	10	10	10	Std	Std
LKH-113	10	10	10	10	Std	Std
LKH-114	10	10	10	10	Std	Std
LKH-112/P	N/A	30	N/A	30	特殊	強化
LKH-113/P	N/A	30	N/A	30	特殊	強化
LKH-114/P	N/A	25	N/A	25	特殊	強化
LKH-122/P	10	30	N/A	30	特殊	Std
LKH-123/P	10	30	N/A	30	特殊	Std
LKH-124/P	N/A	25	N/A	20	特殊	Std

寸法 (mm)mm



フローチャート



ポンプ具体メジャー

ポンプモデル	LKH-112	LKH-113	LKH-114	LKH-122	LKH-123	LKH-124
A	140	140	140	265	265	265
B	86	86	86	112	112	112
C	76	76	76	85	142	200
D	256	256	256	335	335	335
E	108	138	178	112	169	226

モーター特定寸法

モーター IEC	IEC90	IEC100	IEC112	IEC132	IEC160	IEC180	IEC200	IEC250
モーター[kW]	2.2	3.0	4.0	5.5/7.5	11/15/18.5	22	30/37/45	55/75
F(最大)*	262	282	285	304	332	352	372	446
G	157	185	198	196	262	286	399	394
H	288	325	359	383	485	533	670	738
I	434	516	497	597	791	842	980	1051

*F次元が最小化にすることが可能です。すべてのポンプモデルは59mmです。小さいモデルは、F次元寸法を更に小さくすることが可能です。

モーター概要

ポンプモデル	LKH-112	LKH-113	LKH-114	LKH-122	LKH-123	LKH-124
モーター範囲(IEC)	IEC90-IEC132	IEC112-IEC160	IEC132-IEC180	IEC180-IEC200	IEC180-IEC250	IEC200-IEC250

次元寸法データは、2極、ABBモーターに準拠しています。

接続

ポンプモデル		LKH-112 LKH-113 LKH-114	LKH-112/P LKH-113/P LKH-114/P	LKH-122 LKH-123 LKH-124
ISO 2037 クランプ	M1	21		
	M2	21		
ユニオン ISO(IDF)	M1	21		
	M2	21		
ユニオン DIN/ISO	M1	22		
	M2	22		
ユニオン SMS	M1	20		
	M2	20		
ユニオン (BS)RJT	M1	27		
	M2	27		
ユニオン DS	M1	20		
	M2	20		
ユニオン DIN/DIN	M1	22		
	M2	22		
クランプ ASME BPE	M1	-		
	M2	-		
強クランプ	M1		29	29
	M2		29	29
フランジ acc. EN1092へ	M1		-	56
	M2		-	56
J1*		51 / 2"	51 / 2"	76.5 / 3"
J2*		38 / 1.5"	38 / 1.5"	63.8 / 2.5 "

* ご要求があれば、その他の次元寸法も可能です。

ESE00266/4

オプション

- A. 安全増し / 耐火モーター (LKH-110kのみ)
- B. フラッシング・シャフト・シール
- C. インペラー径の調整
- D. ニトリル (NBR) または フッ素ゴム (FPM) の接液部シール
- E. シリコンカーバイドの回転側シールリング

注意

詳しい情報については、取扱説明書も参照してください。

ご注文方法

ご注文に際しては、以下の事項をお知らせください。

- 入口圧力が 10 bar より高い場合、特殊モーターおよび強化バックプレートを用意した特殊タイプが必要になります。正確な仕様について、常時コンフィギュレータを参照してください。
以下の通りに型式を選定してください。
 - LKH-110: 入口圧力 (0-1 MPa)
 - LKH-110/P: 入口圧力 > 1 MPa)
- ポンプサイズ
- バージョン、衛生または産業
- 継手の種類
- インペラー径
- モーターサイズ
- 電圧および周波数
- 流量、圧力、温度
- 液の密度 (比重) と粘度
- オプション