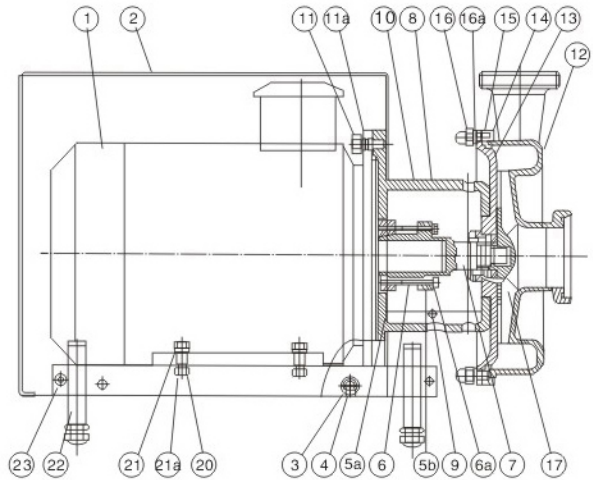




材质：

过液部分材质：AISI316L不锈钢

其他部分材质：AISI304L不锈钢

外表面：研砂亚光

内表面：抛光Ra0.4

过液密封材料：EPDM乙丙橡胶

Material

Product wetted steel parts: Acid-resistant steel AISI316L

Other steel parts: Stainless steel AISI304

Outside surface: Semi bright

Inside surface: BrightRa0.4

Product wetted seals: EPDM rubber

技术参数：

最大入口压力：0.5Mpa

温度范围：-10℃到+140℃（EPDM）

噪声水平（1米处）：60~80dB（A）

可冲洗密封：

水压：最高0.1Mpa 水量：0.25~0.5L/min

双端面密封：

水压：最高0.6Mpa 水量：0.25~0.5L/min

电压和频率：

3~，50Hz, 220~240V/380~420V/660~690V, Δ/Y

电机型号：

50Hz: 1.5, 2.2, 3, 4, 5.5, 7.5, 11, 15KW

Technical data

Max. Inlet pressure: 0.5Mpa

Temperature range: -10℃ to +140℃(EPDM)

Noise level (at 1 m): 60~80dB(A)

Flushed seal: Water pressure: max. 0.1Mpa

Water consumption: 0.25~0.5l/min

Double mechanical seal:

Water pressure: max. 0.6Mpa

Water consumption: 0.25~0.5l/min

Voltage and frequency:

3~，50Hz, 220~240V/380~420V/660~690V. Δ/Y

Motor sizes:

50Hz, 1.5, 2.2, 3, 4, 5.5, 7.5, 11, 15KW

ASEPTIC TYPE CENTRIFUGAL PUMP

无菌型离心泵介绍

配用电机：

- 1、电机按照国际标准设计制造
国际电工委员会IEC34、IEC72
英国标准BS4999-5000
澳大利亚标准AS1359-2
德国标准DIN42673
符合欧共体“CE”标记要求
- 2、电机符合下列标准
GB755-87
GB10069-88
Q/JBQS28-2000
- 3、合理的结构设计
灵活的引出线方向
- 4、优越的电气性能
低噪音、低振动。
高性能的防护等级。
电机的标准设计防护等级为IP55，可按用户要求提供更高要求的防护等级。
适用双频率、宽电压使用。
电机设计考虑了不同地区的电压变化，使电机适应多个地区电压使用，并保证用户使用性能。
提高绝缘等级、增加电机使用寿命。

Motors

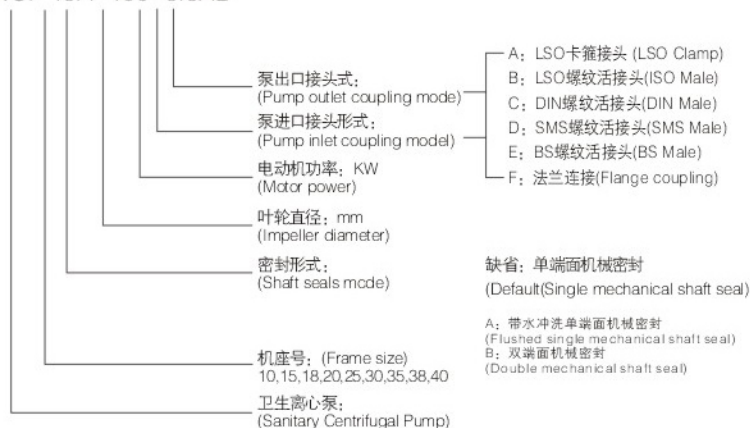
- 1、these motors are built to comply with current international Standards.
International Electrotechnical Commission IEC34 and IEC72
British Standard Bs5000 and BS 4999
Australian Standard-AS1359-2
German Standard-DIN42673
EU directives to fulfill European"CE" marking
- 2、These motors are built to comply with current National Standards
GB755-87
GB10069-88
Q/JB28-2000
- 3、Mechanical Design Terminal boxes
- 4、Electrical Design
Minimum Noise and Vibration levels
Maximum Degrees of Protection
All motors are protected to IP55 as a minimum. Higher levels of protection are available on request.
Service and Operating Conditions
Motors are designed to be insensitive to wide supply voltage fluctuations.
Class F insulation offers greater reliability and security.

无菌离心泵型号说明

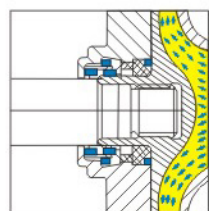
Aseptic type Pump size explanation

示例：(Example)

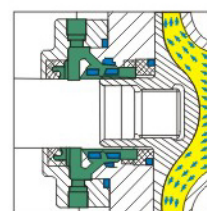
WCP 15A-160-5.5AB



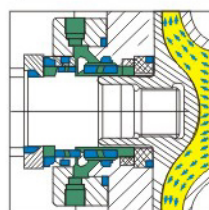
可供选择的三种机械密封形式：外制密封与物料不接触



单端面机械密封
(Mechanical Shaft Seal)



带水冲洗单端面机械密封
(Flushed Shaft Seal)

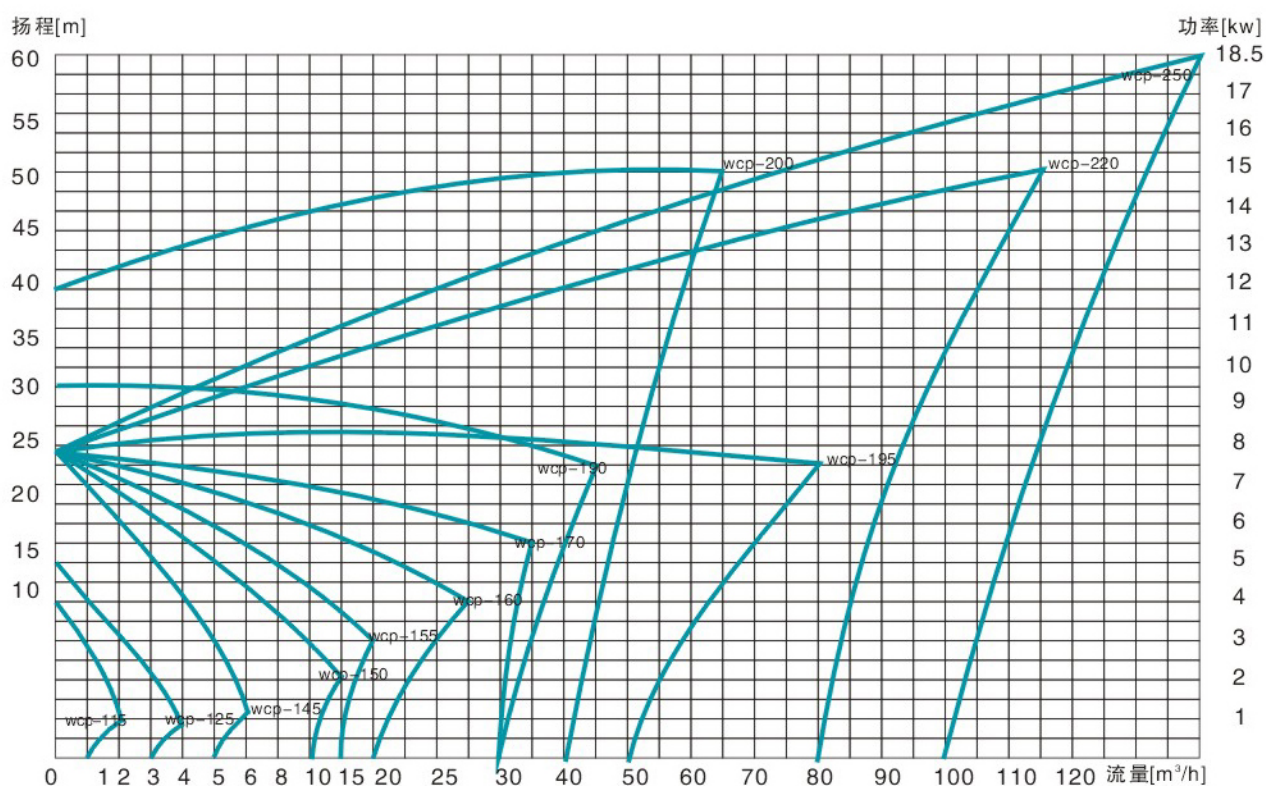


双端面机械密封
(Double Shaft Seal)





WCP性能曲线 Performance curve of WLRP

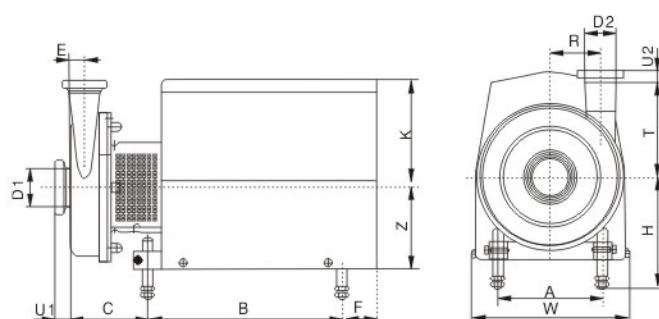


选择电动功率时需留有安全余量 Safety margins left when selecting motor power

介质: 20℃清水 误差: ±5%	转速: 2900RPM 频率: 50Hz	叶轮: 最大直径: 250mm 最小直径: 115mm	进出口通径: $\phi 25.4 - \phi 102$ DN25-DN100
----------------------	-------------------------	--------------------------------	---

ASEPTIC TYPE CENTRIFUGAL PUMP

无菌型离心泵介绍



WCP技术参数说明 Technical parameters of WLRP

Size	电机功率									
	0.55KW	0.75KW	1.5KW	2.2KW	3KW	4KW	5.5KW	7.5KW	11KW	15KW
A	112	125	140	140	160	190	216	216	254	254
B	200	225	250	250	320	320	400	400	490	490
C	100	120	125	125	150	150	1160	175	180	190
E	20	25	31	31	31	31	32	32	32	32
F	50	60	71.5	96.5	73.5	88.5	72.5	112.5	95.5	95.5
H min	180	180	180	180	195	207	215	215	238	238
H max	220	220	220	220	265	277	305	305	330	330
K	110	130	160	175	208	198.5	208	233	269.5	269.5
R	50	60	79	79	91	91	110	160	130	130
T	90	100	130	130	160	160	175	193	193	193
W	180	205	248	248	272	272	322	322	372	372
Z	102	110	120	120	135	147	167	167	195	195
重量(kg)	28	31	39	43	54	63	94	103	153	164

Size	ISO卡箍	ISO活接头	DIN活接头	SMS活接头	Bs活接头	DIN法兰
D1	76.1	76.1	DN80	76.1	76.1	DN80
U1	21.5	21.5	26	24	21.5	24
D2	63.5	63.5	DN65	63.5	63.5	DN65
U2	21.5	21.5	26	24	21.5	24

Size	ISO卡箍	ISO活接头	DIN活接头	SMS活接头	Bs活接头	DIN法兰
D1	63.5	63.5	DN65	50.8	51	DN65
U1	21.5	21.5	24	20	21.5	24
D2	50.8	50.8	DN50	50.8	38	DN50
U2	21.5	21.5	23	21.5	21.5	24