



ATH 1600 M

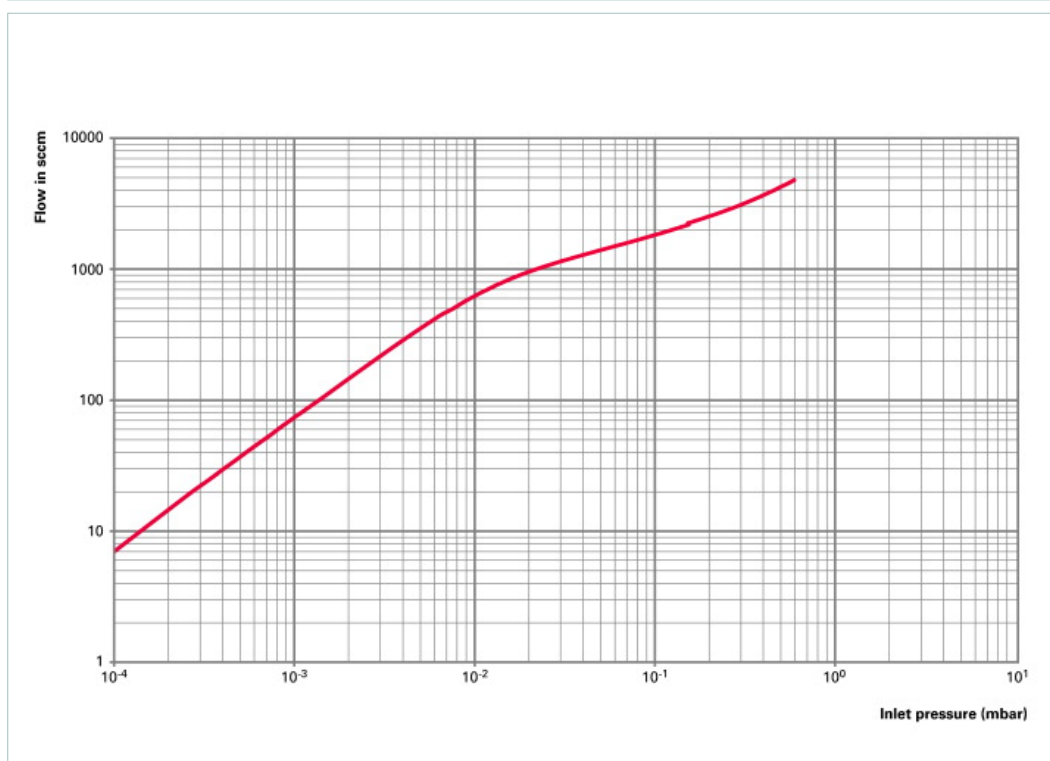
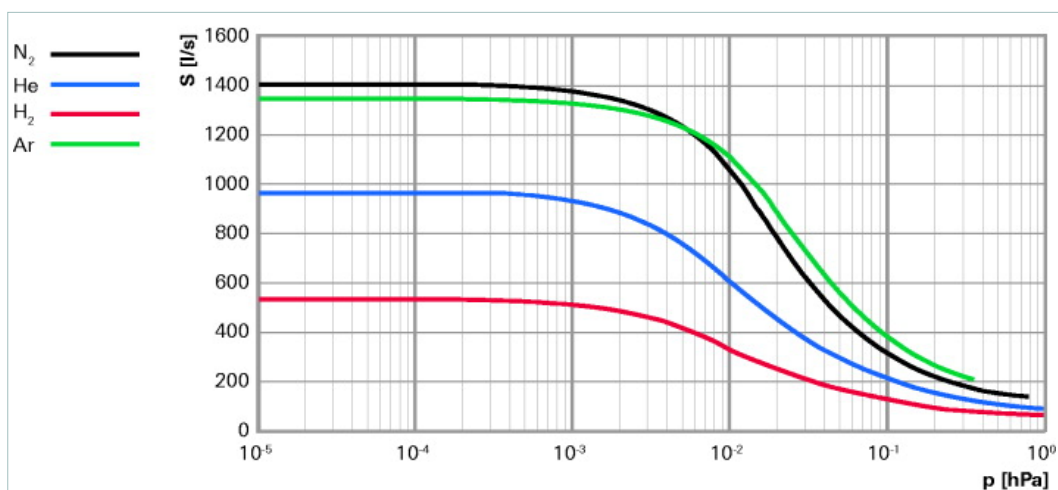
Holweck 级 5 轴磁悬浮涡轮泵适合用于 N_2 1400 l/s



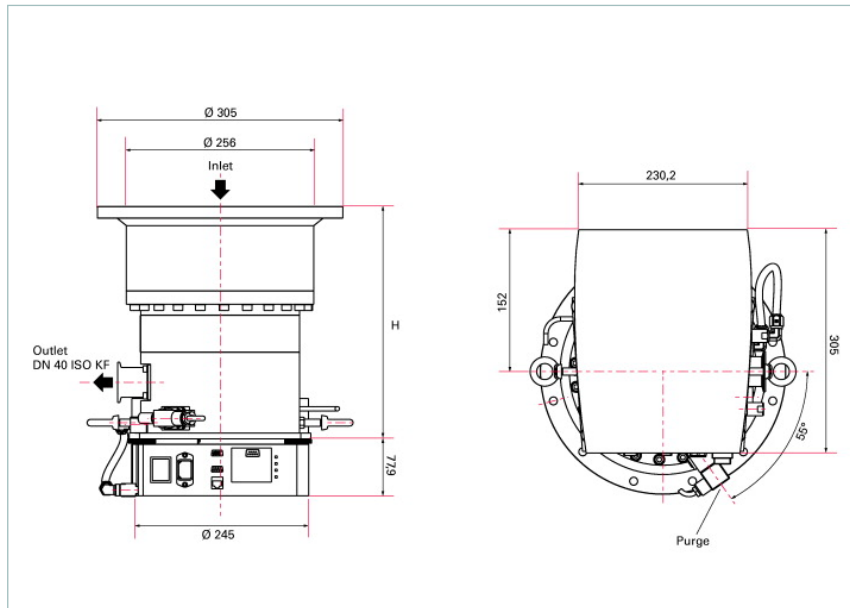


ATH 1603 M , DN 250 CF-F , OBC V4 集成驱动电子设备 , 遥控 , 水冷 , 非加热

- Holweck 级 5 轴磁悬浮涡轮泵适用于 N_2 1400 l/s
- 连接法兰 DN 250 CF-F
- 使用集成驱动电子设备 OBC V4 运行
- 用于在所有情况下的安装
- 远程遥控, 水冷, 不加热
- 带有CE标志且符合 RoHS 标准



尺寸



H 317,2 mm

技术参数	ATH 1603 M, DN 250 CF-F, OBC V4 集成驱动电子设备, 遥控, 水冷, 非加热
Ar 的压缩比	$> 1 \cdot 10^8$
Ar 的抽速	1350 l/s
Ar 的气体流量	203 hPa l/s 152.25 Torr l/s 203 mbar l/s
H<Index>2</Index> 的气体流量	> 676 hPa l/s > 507 Torr l/s > 676 mbar l/s
H ₂	$> 5 \cdot 10^2$
H ₂	540 l/s
He 的压缩比	$> 4 \cdot 10^4$
He 的抽速	970 l/s
He 的气体流量	> 676 hPa l/s > 507 Torr l/s > 676 mbar l/s
N<Index>2</Index> 的气体流量	676 hPa l/s 507 Torr l/s 676 mbar l/s
N ₂	$> 1 \cdot 10^8$
N ₂	1400 l/s
N ₂	17 hPa 12.75 Torr 17 mbar
保护类型	IP 54
允许冷却水的温度	15-25 °C 59-77 °F 288-298 K
内置式电源	
冷却水耗量	1 l/min
冷却类型	
声压水平	≤ 48 dB (A)
安装方向	
工作电压	200-240 V AC, 50/60 Hz 0
接口	
方位	
最终压力	$< 6 \cdot 10^{-9}$ hPa $< 4.5 \cdot 10^{-9}$ Torr $< 6 \cdot 10^{-9}$ mbar
最终压力时的功率消耗	300 W
最高冷却水温度	40 °C 104 °F 313 K
电子驱动单元	
转速 $\pm 2\%$	39000 min ⁻¹
运行时间	< 6 min
连接法兰 (入口)	DN 250 CF-F
连接法兰 (出口)	DN 40 ISO-KF
重量	34 kg 74.96 lb

订单号	
ATH 1600 M	YJ62215A

配件	
用于 CF-F (用于 ATH 1600 M, DN 250) 的安装螺栓	111665
带电缆的手持遥控器 (HHR)	114461
冲洗阀 50 sccm	111921S
排气阀 (用于 OBC V4 和 Magpower)	114280
进水阀 24 V DC	108668
除尘滤芯	106229
可旋转法兰 DN250 CF-F	303133
用于 DN250 的不锈钢入口滤网套件 - M 5	108762
用于 DN250 的铝入口滤网套件	111640

上海伯东--您理想的真空合作伙伴!

伯东公司成立于1953年,全球范围内有一千七百名员工。伯东企业(上海)有限公司(www.hakuto-vacuum.cn)主要从事半导体设备、电子零部件加工、销售及相关服务工作,集团年营业额约为100亿人民币。伯东公司在国内主要城市:北京、苏州、广州、深圳、成都及厦门设有营业据点。

上海伯东真空产品事业部秉承为广大中国客户提供世界一流的真空产品、推动中国真空工艺发展、承担企业社会责任为经营理念,已累计为超过10,000家企业提供真空服务,覆盖工业、半导体、镀膜、科研和分析行业。

上海伯东代理品牌包含:德国Pfeiffer全系列真空产品、美国KRI离子源、美国Brooks Polycold制冷机,美国HVA真空阀门,美国inTEST(Temptronic)高速温度循环测试机,离子蚀刻机,真空镀膜系统及配套真空零配件等。

上海伯东作为国际知名真空品牌指定授权代理商,全权负责在中国地区的销售和维修服务,100%使用原厂进口零部件以及国外受训维修工程师;拥有完全的拆解,维修,校正能力并提供24小时在线服务。



Are you looking for a
perfect vacuum solution?
Please contact us:

伯东企业(上海)有限公司
T +021 5046-3511
ec@hakuto-vacuum.cn



www.hakuto-vacuum.cn
www.hakuto-vacuum.com.tw

PFEIFFER  VACUUM

 伯東
Hakuto