



磁悬浮



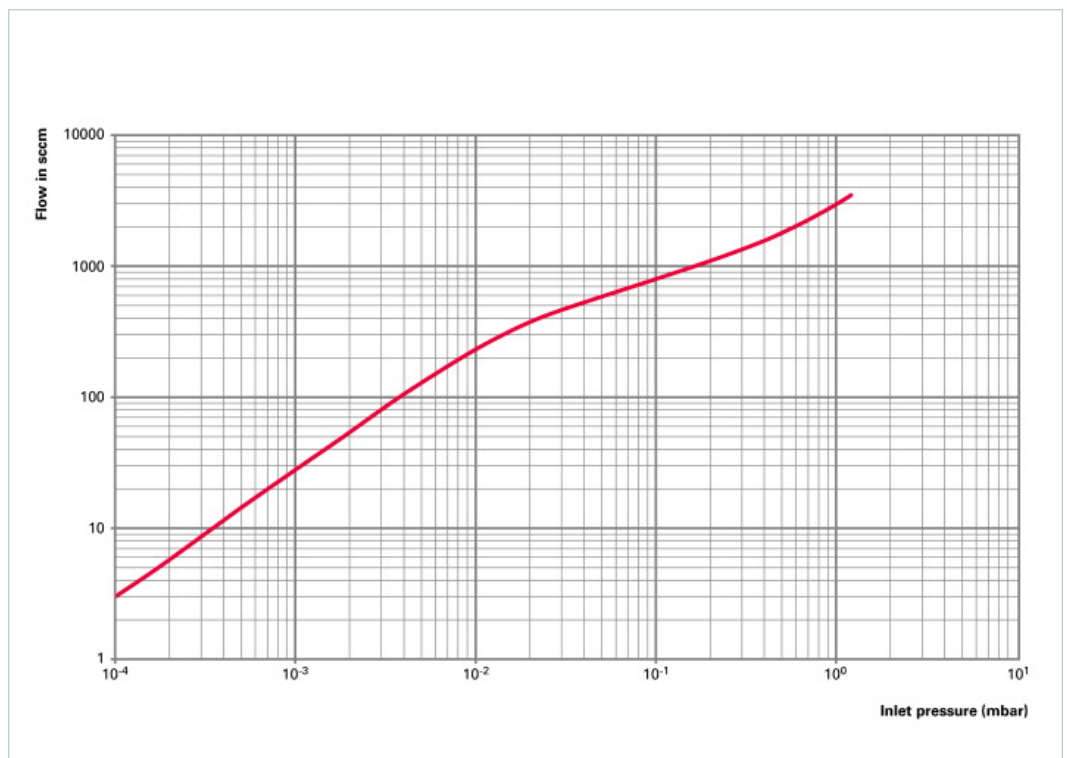
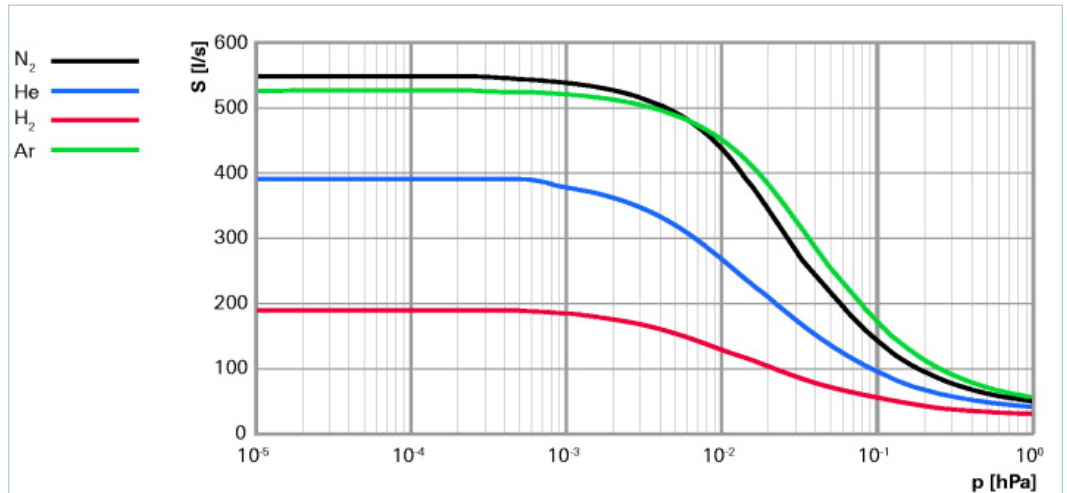
 **伯東**
Hakuto

PFEIFFER  **VACUUM**

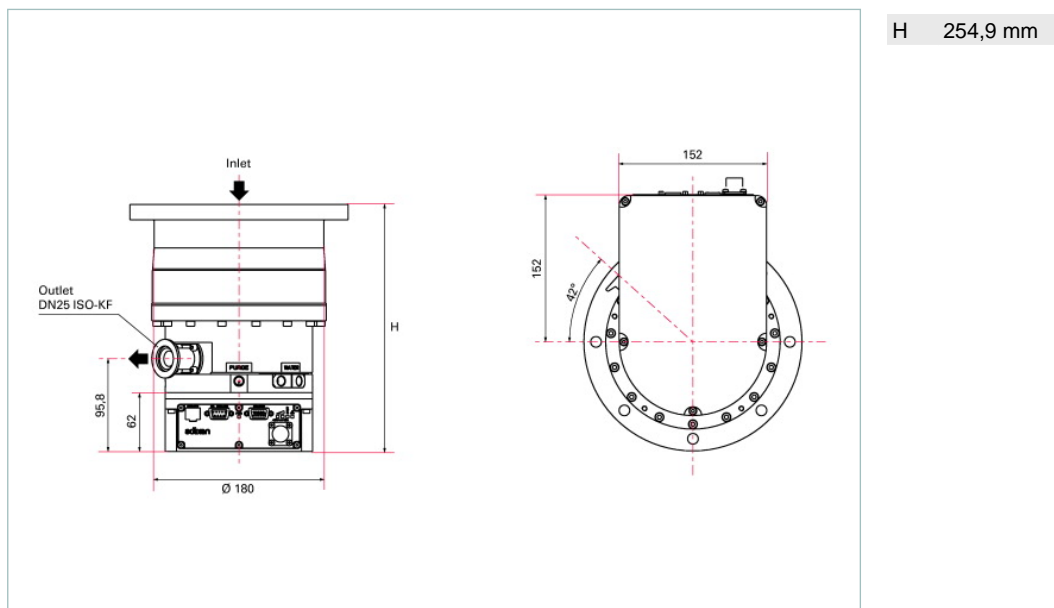


ATH 500 M , DN 160 ISO-F , 遥控 , 水冷 , 非加热

- Holweck 级 5 轴磁悬浮涡轮泵适用于 N_2 550 l/s
- 连接法兰 DN 160 ISO-F
- 紧凑型集成驱动电子设备
- 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



技术参数	ATH 500 M, DN 160 ISO-F, 遥控, 水冷, 非加热
Ar 的压缩比	$> 8 \cdot 10^6$
Ar 的抽速	530 l/s
Ar 的气体流量	423 hPa l/s 317.25 Torr l/s 423 mbar l/s
H<Index>2</Index> 的气体流量	> 169 hPa l/s > 126.75 Torr l/s > 169 mbar l/s
H ₂	$> 2 \cdot 10^2$
H ₂	190 l/s
He 的压缩比	$> 1 \cdot 10^4$
He 的抽速	390 l/s
He 的气体流量	> 169 hPa l/s > 126.75 Torr l/s > 169 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	$> 2 \cdot 10^7$
N ₂	550 l/s
N ₂	26 hPa 19.5 Torr 26 mbar
允许冷却水的温度	15-25 °C 59-77 °F 288-298 K
冷却水耗量	1 l/min
冷却类型, 可选项	
冷却类型, 标准	
声压水平	≤ 42 dB (A)
安装方向	
工作电压	48 (± 5 %) V DC
接口	
方位	
最终压力	$< 1 \cdot 10^{-8}$ hPa $< 7.5 \cdot 10^{-9}$ Torr $< 1 \cdot 10^{-8}$ mbar
最终压力时的功率消耗	100 W
电子驱动单元	
转速 ± 2 %	50000 min ⁻¹
运行时间	< 2 min
连接法兰 (入口)	DN 160 ISO-F
连接法兰 (出口)	DN 25 ISO-KF
重量	17 kg 37.48 lb

订单号

磁悬浮

V2462100

配件	
用于 ISO-F (用于 ATH 1600 M, DN 200/250) 的安装螺栓, 带有定心环	110675
用于 ISO-F (用于 ATH 500 M, DN160; ATH 1600 M, DN 200/250; ATH 2300 M, ATH 2800 M, ATH 2804 M DN 250) 的安装螺栓, 无定心环	110676S
电源线 2.0 m 欧洲标准 200 - 240 V AC 48 VDC 电源 (用于 ATH500M)	103566
电源线 2.0 m 美国标准 200 - 240 V AC 48 VDC 电源 (用于 ATH500M)	103567
电源线 3.5 m 48 V DC (用于 ATH 500 M)	A331328-035
ATH 500 M/MT 的外部电源	114866
带电缆的手持遥控器 (HHR)	114461
冲洗阀套件 24 DVC (用于 ATH 500 M)	115303S
带 O 型圈的泄油栓塞 (用于 ATH 500 M)	115298S
排气阀 (用于 ATH 500 M)	200043
空气冷却套件 (用于 ATH 500 M)	118543S
用于 DN160 的不锈钢入口滤网套件	118002

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

