

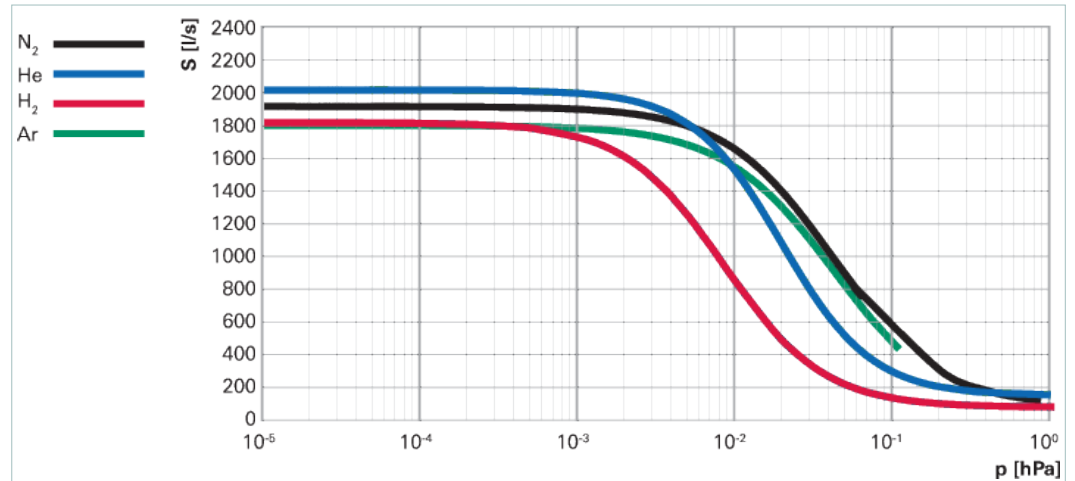


配备了 TC 1200、E74、DN 250 CF-F
的 HiPace 2300 U

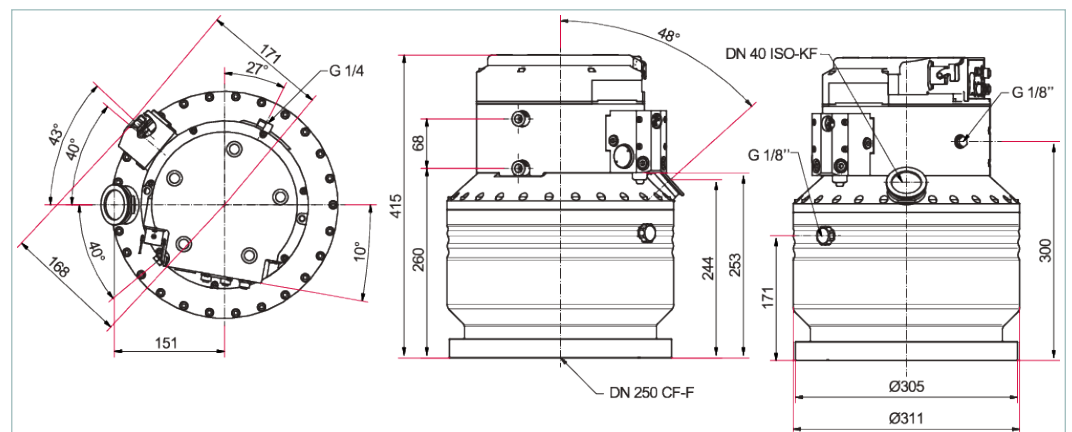




配备了 TC 1200、E74、DN 250 CF-F 的 HiPace 2300 U



尺寸



技术参数

配备了 TC 1200、E74、DN 250 CF-F 的 HiPace 2300 U

0.1 hPa 高真空压力下的CF ₄	38 hPa l/s 28.5 Torr l/s 38 mbar l/s
0.1 hPa 高真空压力下的氢气流量	14 hPa l/s 10.5 Torr l/s 14 mbar l/s
0.1 hPa 高真空压力下的氦气流量	26 hPa l/s 19.5 Torr l/s 26 mbar l/s
0.1 hPa 高真空压力下的氩气流量	34 hPa l/s 25.5 Torr l/s 34 mbar l/s
0.1 hPa 高真空压力下的氮气流量	38 hPa l/s 28.5 Torr l/s 38 mbar l/s
CF ₄	1 10 ⁸
I/O 接口	E74、RS-485
不含气镇装置的最终压力	5 10 ⁻¹⁰
允许的最高径向磁场	7 mT
冷却水接口	G 1/4 \"
冷却水流量	100 l/h
冷却水温度	15 – 35 摄氏度
冷却类型	水
启动时间	4 分
声压水平	50 分贝 (A)
安装方向	90 ° – 180 ° (高真空法兰底部)
放气接口	G 1/8 \"
最大冷却水流量	100 l/h

技术参数	配备了 TC 1200、E74、DN 250 CF-F 的 HiPace 2300 U
最大耗电量	1350 伏安
最大转速下的CF ₄	14 hPa l/s 10.5 Torr l/s 14 mbar l/s
最小冷却水流量	100 l/h
最终转速下的氢气流量	30 hPa l/s 22.5 Torr l/s 30 mbar l/s
最终转速下的氮气流量	11 hPa l/s 8.25 Torr l/s 11 mbar l/s
根据 PNEUROP 的最终压力	5 10 ⁻¹⁰
氢气抽气速度	1850 l/s
氢气的压缩比	2 10 ⁴
氢气在最终转速下的气流量	10 hPa l/s 7.5 Torr l/s 10 mbar l/s
氮气的压缩比	3 10 ⁵
氮气的抽气速率	2000 l/s
氩气在最终转速下的气流量	8 hPa l/s 6 Torr l/s 8 mbar l/s
氩气抽气速率	1800 l/s
氩气的压缩比	1 10 ⁸
氮气的压缩比	1 10 ⁸
用于氮气的抽气速度	1900 l/s
电压: 范围	90 – 265 V AC
电子驱动单元	TC 1200
电流最大值	10 A
认证	UL 兼容 Semi S2 CSA TV
转速 ± 2 %	31,500 rpm 31,500 min ⁻¹
转速可变化	50 – 100 %
轴承	混合
连接法兰（入口）	DN 250 CF-F
连接法兰（出口）	DN 40 ISO-KF
适用于氮气的前级真空最大值	1.8 百帕
适用于电子驱动单元	TC 1200
重量	51.8 千克
防护等级	IP54
集成电源包	是
订单号	
HiPace 2300 U	PM P06 318

配件	
OFHC 铜（无氧）	
铜垫片，无氧高导电性铜，DN 250 CF	490DFL250-S5
OFHC 铜（无氧），镀银	
铜垫片，镀银，DN 250 CF	490DFL250-S-S5
OFHC 铜（无氧），镀银，真空退火	
镀银铜垫片，真空退火，DN 250 CF	490DFL250-S-G-S5
OFHC 铜（无氧），真空退火	
铜垫片，真空退火，DN 250 CF	490DFL250-G-S5
不锈钢和氟橡胶	
用于安装泵的连接套件，DN 40 ISO-KF	120SWS040-1000
带定心唇板的 FKM；热成型	
弹性密封件，FKM, DN 250 CF	402DFL250-Z
监控 密封气体监控单元	
密封气体监测单元 G 1/8 ”	PM 016 911 -U
控制装置 电源和控制显示器	
OmniControl 001，机架单元不带集成式电源包	PE D42 100 0
OmniControl 001 移动款，控制单元	PE D22 000 0
来自片材的 FKM 切片	
弹性密封件，FKM, DN 250 CF	402DFL250-S2



伯东企业（上海）有限公司
HAKUTO ENTERPRISES (SHANGHAI) LTD.
TEL: (86) 21-5046 3511 TEL: (86) 21-5046 1322

上海伯东 -- 您理想的真空合作伙伴！

伯东公司成立于 1953 年，外企上市企业，全球范围内有一千七百名员工，集团年营业额约为 100亿人民币。

伯东公司在国内主要城市：上海，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已累计为超过 10,000 家企业提供真空服务

我们致力于追求高品质的服务，为您提供一流的服务及一流产品：

品质保障：国际知名品牌指定授权代理商，所有产品及部件保证 100% 原厂原装进口

现货交期快：部分产品有现货，下单立即发货（现货数量有限，实际情况请联系销售工程师）

卓越维修能力：伯东工程师拥有10年以上维修经验，且受国外专业培训，拥有完全的拆解，维修，校正能力。

完美服务质量：原装进口检测设备全方位寻找问题症结及全方面的性能测试，确保完美的服务质量



伯东企业（上海）有限公司 销售及售后服务中心

上海浦东新区新金桥路1888号36号楼7楼702室

电 话：+86-21-5046-3511 / 139-1883-7267

传 真：+86-21-5046-1490

官 网：<http://www.hakuto-vacuum.cn>



伯东企业（上海）有限公司 深圳办事处 销售中心

深圳市罗湖区宝安南路1036号鼎丰大厦501

电 话：+86- 0755-2547-3988. 643

传 真：+86-21-5046-1490

伯东企业（上海）有限公司 北京办事处 销售中心

北京丰台区芳群园四区22号楼金城中心705室

电 话：+86- 010-8768-4988

传 真：+86-21-5046-1490