

Verderair

VA25 (HE) 非金属系列



VERDERAIR®

说明

VA25 (HE) 非金属双隔膜泵是广泛适用于许多行业中应用领域的优质泵产品。该系列泵采用现代科技，是市场上最有效率的泵！气体部件为聚丙烯材质，使泵适于安装在最严苛的环境中。泵体有3种不同的材质可用，膜片有9种不同的材质可选。客户可以根据应用需求选择最佳的方案。

优势

- 高效节能
- 停机时间更少
- 易于安装、操作和维护
- 防冰消音器
- 无需空气润滑
- 气阀无死点
- 可以干运行，而不会有任何损坏
- 可干吸

技术参数				
重量 [kg]	流体 & 气体段	PP, CC	8,2	
		KP	11,8	
最大吸升高度 [mwc]		干吸	4,9	
		湿吸	8,8	
温度 [°C]	流体段	流体段		
	C, P	除了 TF, TO	0	66
	C, P	TF, TO	4	66
	K	AC, BN, NO, NE, NW, SP	-12	82
	K	VT, KY	-12	107
	K	GE, HY	-12	66
	K	PP	0	66
	K	TO	4	82
	K	TF	4	104
最大粒径 [mm]			3,2	
最大建议粘度 (mPas)			10000	

Verderair

VA25 (HE) 非金属系列



VERDEAIR®

VA25 No.1 No.2 No.3 No.4 No.5 No.6 No.7 标准

No.1 流体段的材质

- Ex** C = 导电聚丙烯
K = 聚偏氟乙烯 (聚二偏氟乙烯)
P = 聚丙烯

No.2 气体段的材质

- Ex** C = 导电聚丙烯
P = 聚丙烯

No.3 止回阀阀座材质

- AC = 乙缩醛
AL = 铝制
BN = 丁钠橡胶-N
GE = 氯丁橡胶
HY = 海翠 (磷酸三苯酯)
KY = 聚偏氟乙烯 (聚二偏氟乙烯)
PP = 聚丙烯
SP = **三道橡胶**

- SS = 不锈钢
VT = 氟橡胶 (FKM)

No.4 止回阀球材质

- AC = 乙缩醛
BN = 丁钠橡胶-N
GE = 氯丁橡胶
HY = 海翠 (磷酸三苯酯)
SP = **三道橡胶**
SS = 不锈钢
VT = 氟橡胶 (FKM)
TF = 聚四氟乙烯
NE = 氯丁橡胶
NW = 氯丁橡胶加重

No.5 隔膜

- BN = 丁钠橡胶-N
GE = 氯丁橡胶

- HY = 海翠 (磷酸三苯酯)
NE = 氯丁橡胶
NO = 氯丁橡胶加重
SP = **三道橡胶**
TF = PTFE/EPDM 2片
TO = 包塑型聚四氟乙烯/三元乙丙橡胶 (PTFE/EPDM)
VT = 氟橡胶 (FKM)

No.6 连接件

- FC = 中心法兰 德国标准 / 美国标准
FE = 端部法兰 德国标准 / 美国标准

No.7 可选项

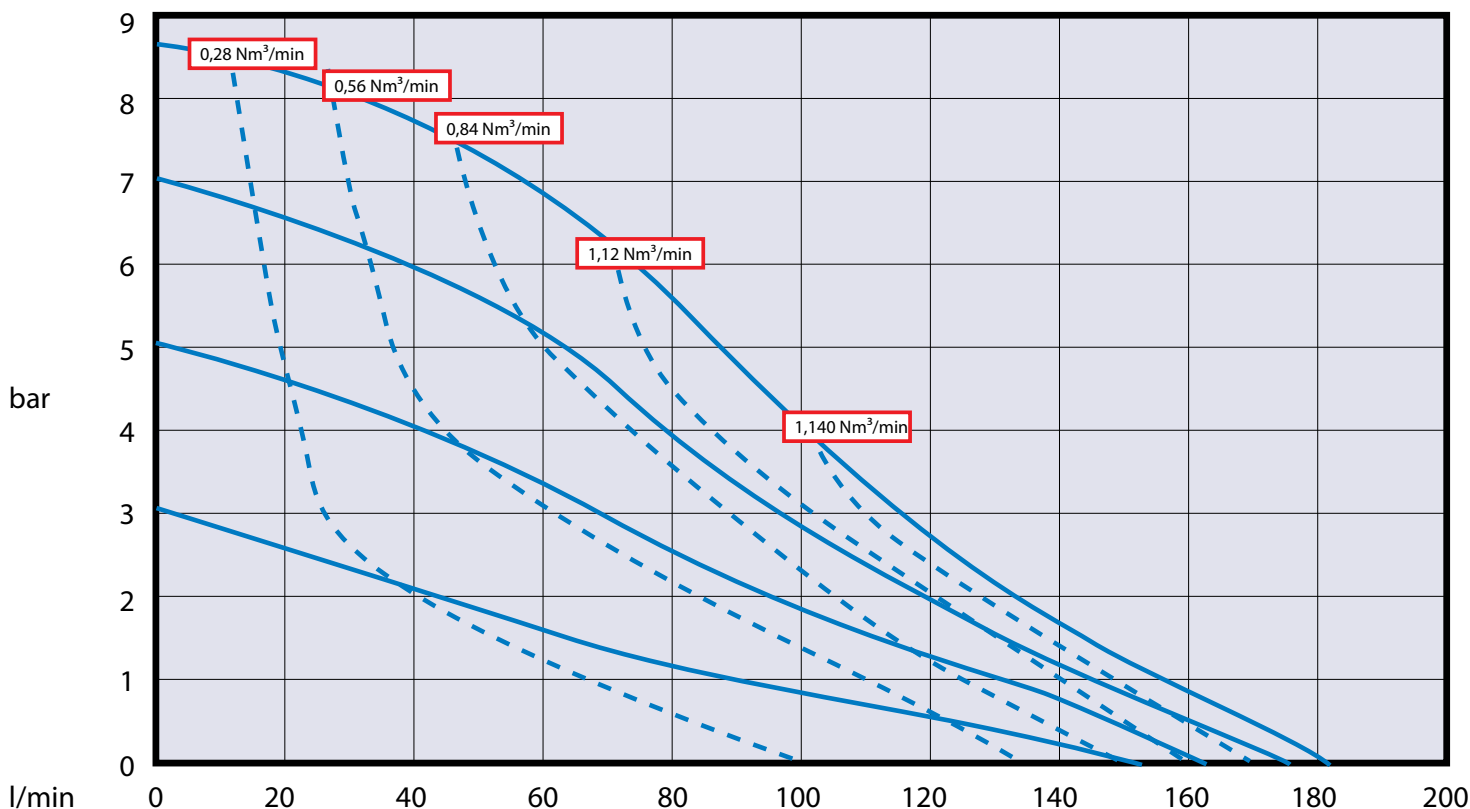
- OO = 标准
RE = 远程
SS = 位移传感器

泵型号示例

VA25PP PP TF TO FE OO

Ex II 2 GD c IIC T4

注意：并非所有的组合都可用。

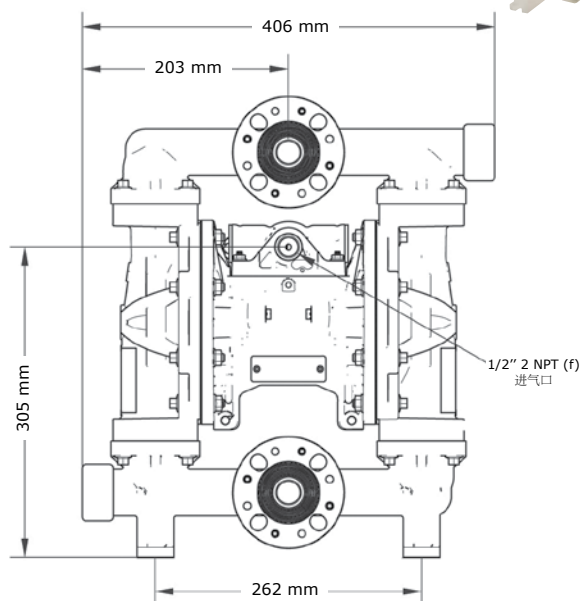


耗气量



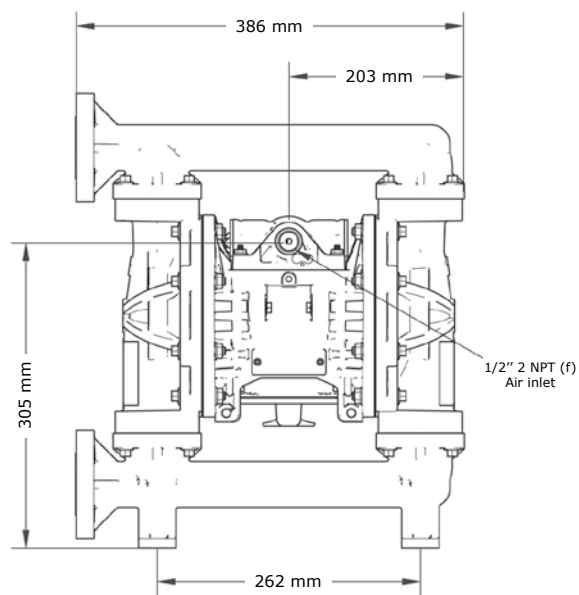
使用20°C的水测量

VERDERAIR®



Technical drawing of the 1000 Series Cast Iron Centrifugal Pump showing dimensions and features:

- Overall height: 399 mm
- Height from base to top flange: 335 mm
- Height from base to bottom flange: 63.5 mm
- Top flange: 1" ANSI/DIM FLANGE
- Bottom flange: 1" ANSI/DIM FLANGE
- Overall width: 158 mm
- Width of pump body: 127 mm
- Width of base: 99 mm
- Feature: 3/4" NPT (f) 排气口 (Exhaust port)



A25_HE_nonmet_Technosheet_rev02_2015_(cn)



弗尔德（上海）仪器设备有限公司
上海张江毕升路299弄富海商务苑一期8栋
Tel: +86 (0) 21 3393 2950 **Fax:** +86 (0) 21 3393 2955
Email: info@verder.cn **Website:** www.verder.cn

VERDER
passion for pumps