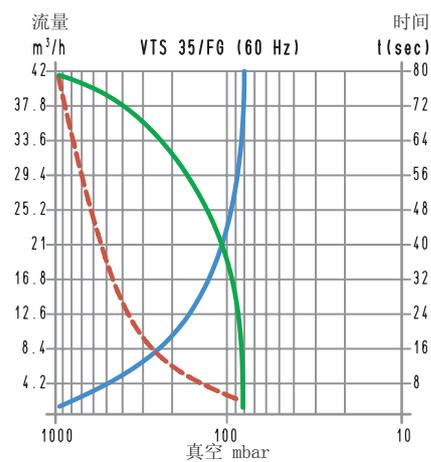
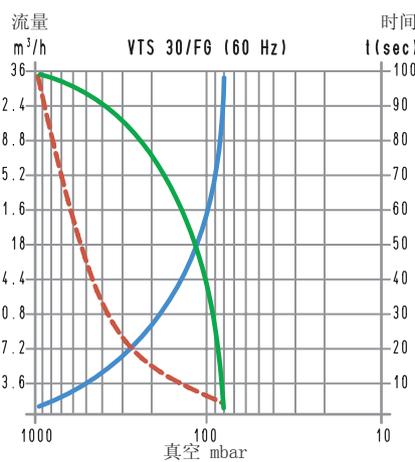
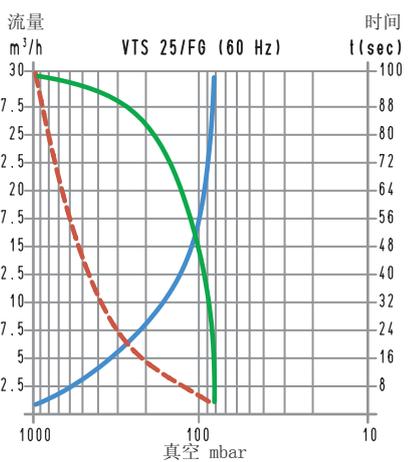
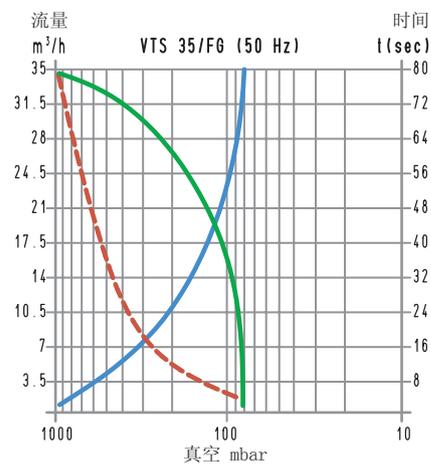
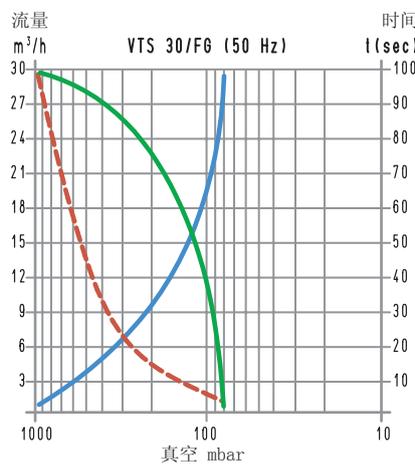
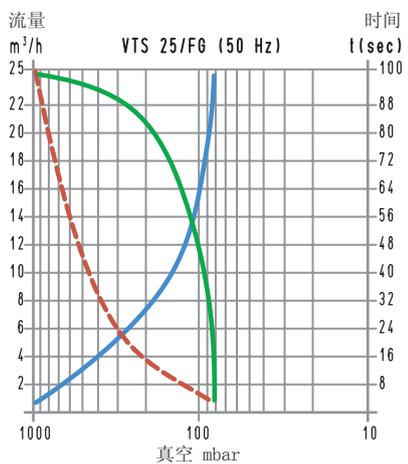
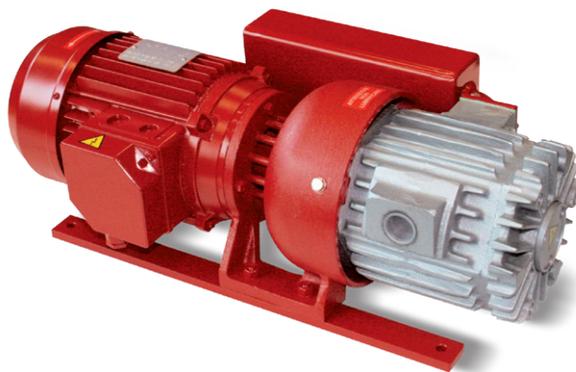




# 干式真空泵VTS 25/FG, 30/FG和35/FG

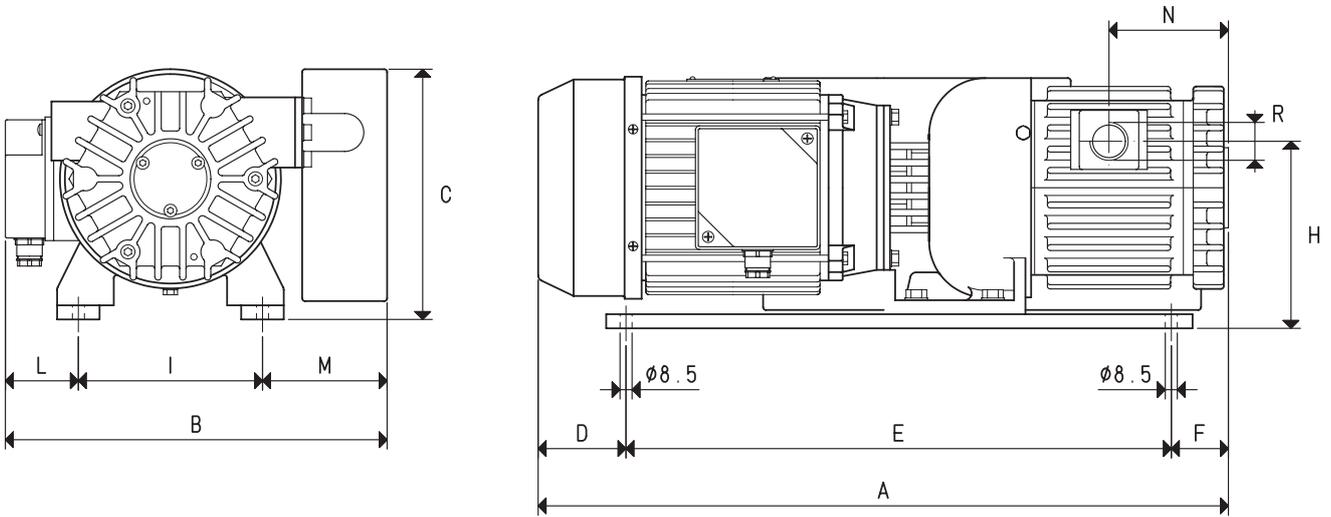
3D图可到网站vuototecnica.net上查阅



要计算抽空V<sub>1</sub>体积的时间，可用公式： $t_1 = \frac{t \times V_1}{6}$

- 流量曲线 (以吸入压力为参考)
- - - 流量曲线 (以1013 mbar为参考)
- 抽空6升体积所需的时间曲线

- V<sub>1</sub>: 要抽空的体积 ( l )
- t<sub>1</sub>: 计算的时间 ( 秒 )
- t: 从表中获得的时间 ( 秒 )



型号	VTS 25/FG		VTS 30/FG		VTS 35/FG	
频率	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
流量	m <sup>3</sup> /h		30.0		42.0	
最终压力	mbar abs.		80		80	
电机运行电压	3~		230/400±10% 265/460±10%		230/400±10% 265/460±10%	
V	1~		230±10%		230±10%	
电机功率	3~		0.75 0.90		1.10 1.35	
Kw	1~		0.75		1.10	
电机防护等级	IP		55		55	
转速	转/分钟 <sup>-1</sup>		1410 1640		1440 1750	
电机外形	B14		B14		B14	
电机大小	80		80		80	
噪音登记	dB(A)		66 68		70 72	
最大重量	3~		29 32		34 34.5	
Kg	1~		29.5 32.5		34.5 34.5	
A	470		490		510	
B	265		265		265	
C	170		170		170	
D	65		65		65	
E	385		385		385	
F	20		40		60	
H	133		133		133	
I	130		130		130	
L	55		55		55	
M	80		80		80	
N	73		83		93	
R	Ø gas		G3/4"		G3/4"	
<b>附件与备件</b>						
6个石墨旋片	型号	00 VTS 25FG 10		00 VTS 30FG 10		00 VTS 35FG 10
密封套件	型号	00 KIT VTS 25FG		00 KIT VTS 30FG		00 KIT VTS 35FG
止回阀	型号	10 04 10		10 04 10		10 04 10
真空过滤器	型号	FB 28/FC 25		FB 28/FC 25		FB 28/FC 25

注意：在泵的型号后添加字母“M”，将会配备单相电机（如：VTS 25/FG M）。

换算：N（牛顿）= Kg x 9.81（重力）；1英寸 = 25.4mm；1磅=453.6克 = 0.4536千克 cfm= m<sup>3</sup>/h x 0.588；inch Hg= mbar x 0.0295；psi= bar x 14.6