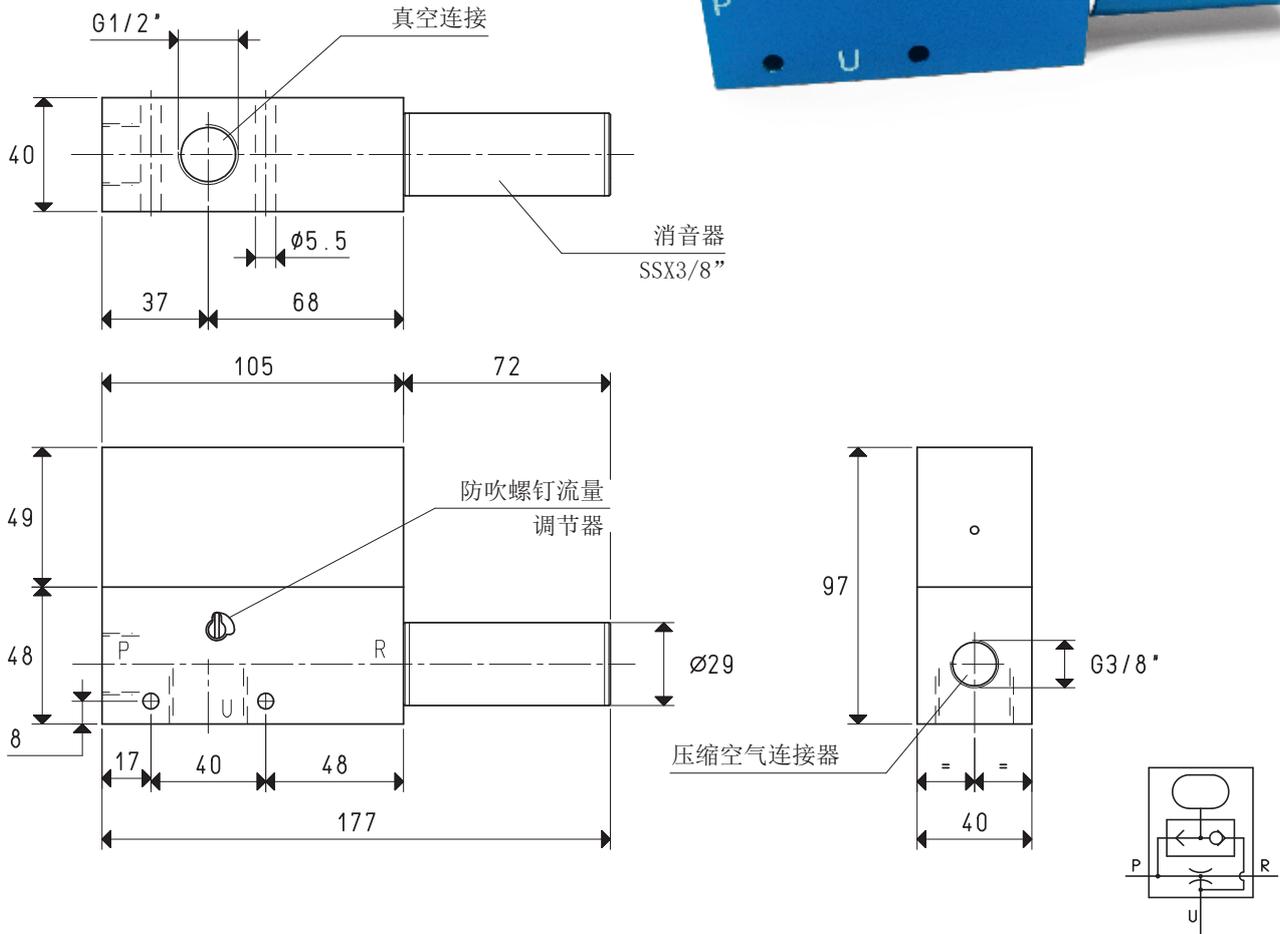




## 带喷射器的单级真空发生器 15 06 08 SX 和 15 06 10 SX

这款发生器的技术特性与15 05 08 SX和15 05 10 SX相同，区别在于多了气动喷射器。所谓的喷射系统，就是在工作循环期间会在发生器的腔室内蓄能，系统在工作周期中也为发生器内部的腔室供气，当中断进气口P时，就会通过接口U释放储存的压缩空气（可用螺母流量调节器进行调节），从而在工作点迅速恢复大气压力。最佳供应压力小于4 bar。安装在排气口R上的高降噪型消音器可将噪音降至最低，是发生器的组成部分。这些发生器也完全由阳极氧化铝制成。



P=压缩空气接口

R=排气口

U=真空接口

型号	15 06 08 SX			15 06 10 SX			
	吸气量	m <sup>3</sup> /h	8.0	8.6	8.8	12.0	12.2
最大真空度	-KPa	40	60	90	40	60	90
最终压力	mbar abs.	600	400	100	600	400	100
供应压力	bar	2	3	3.5	2	3	3.5
最佳供给压力	bar			3.5			3.5
空气消耗量	NI/s	2.8	3.8	4.3	3.7	5.0	5.5
工作温度	° C			-20 / +80			-20 / +80
在最佳供给压力下的噪音级别	dB (A)			60			63
重量	g			310			306
备件		15 06 08 SX			15 06 10 SX		
密封套件	型号	00 15 414			00 15 414		
消音器	型号	SSX 3/8"			SSX 3/8"		

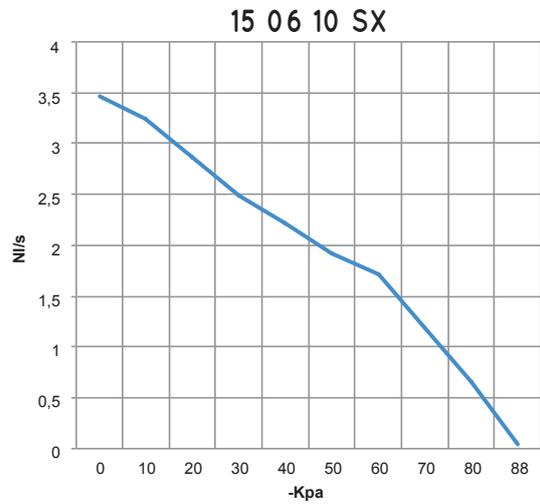
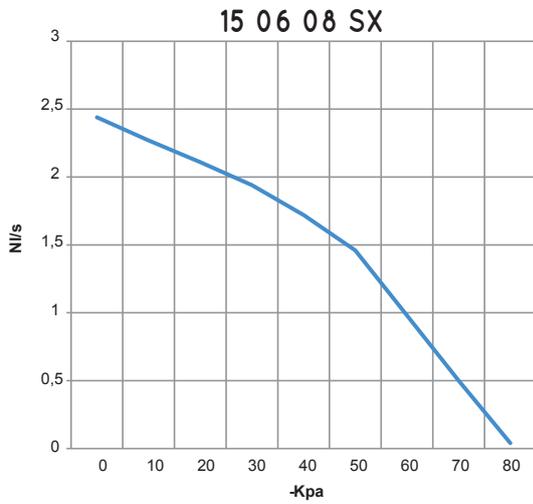
注意：以上真空数据为供给压力稳定的情况下获得，且在标准大气压1013 mbar时有效。

供给真空发生器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

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 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134

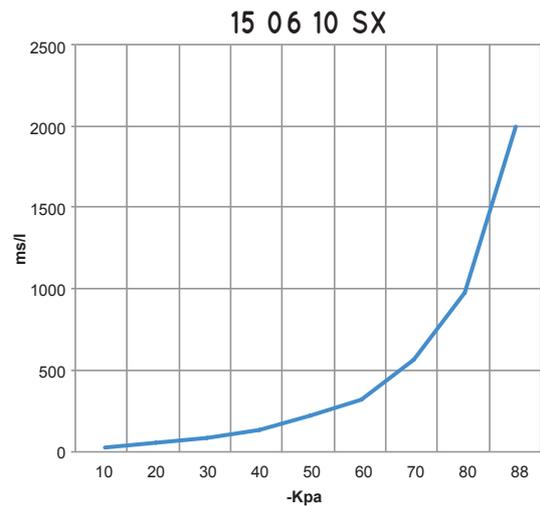
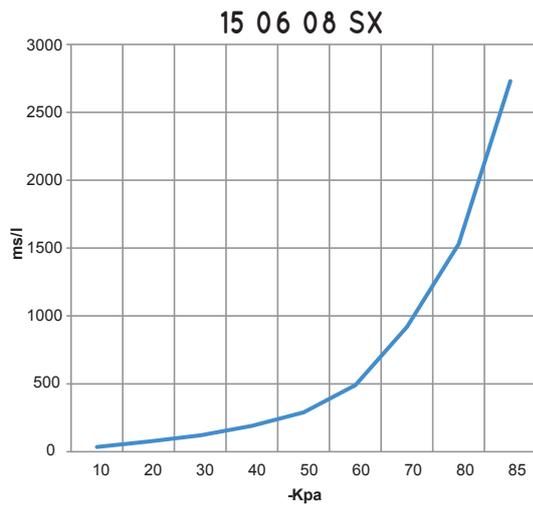


在最佳供气压力下，不同真空度（-kPa）下的空气流量（NI / s）



发生器型号	供给压力 bar	空气消耗量 NI/s	在最佳供给压力下 不同真空度(-kPa)下的吸气量(NI/s)										最大真空度 -kPa
			0	10	20	30	40	50	60	70	80		
15 06 08 SX	3.5	4.3	2.44	2.27	2.11	1.94	1.72	1.46	0.98	0.50	0.04	90	
15 06 10 SX	3.5	5.5	3.47	3.24	2.86	2.49	2.22	1.92	1.72	1.20	0.65	90	

在最佳供气压力下，不同真空度（-kPa）下的疏散时间（ms/l=s/m³）



发生器型号	供给压力 bar	空气消耗量 NI/s	在最佳供给压力下 不同真空度(-kPa)下的抽气时间 (ms/l= s/m³)									最大真空度 -kPa
			10	20	30	40	50	60	70	80	85	
15 06 08 SX	3.5	4.3	35	75	120	190	290	490	920	1530	2730	90
15 06 10 SX	3.5	5.5	25	54	90	140	220	320	570	980	2012	90