



vt 系列

无油空压机

超静音空气



VT75D

对于每一台 Bambi VT 系列无油空压机而言，**质量**是最核心的组成部分。

VT系列的核心部分就是我们的V型双泵装置，它比任何一款无油压缩机的噪音水平都低，由最新的“倾斜式活塞”技术打造而成。

在关键应用场合中，如牙科治疗、科学实验、食品包装、气动控制、医用呼吸机、饮品发售机等设备，可以提供所要求的最高的空气质量，且只需低水平维护。

Model								
VT75	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	120	24	8	0.55 0.75	220-240/50	72	29	63x51x41
VT75D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	120	24	8	0.55 0.75	220-240/50	72	40	64x52x49
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	108	96	85	74	65	57	48	45

D表示该设备装配有空气干燥装置。
50% 占空比对应-40° c 结露点

Model								
VT150	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	175	50	8	1.1 1.5	220-240/50	74	40	87x51x41
VT150D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	175	50	8	1.1 1.5	220-240/50	74	51	87x52x49
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	159	153	142	130	119	110	99	96

D表示该设备装配有空气干燥装置。
50% 占空比对应-40° c 结露点

该系列产品具有许多新的技术特点，即使是不带空气干燥装置的标准型号也安装有平稳启动电磁阀。如果电源断开，它就可以释放出泵中的空气压力，避免压缩机出现过载现象，延长其使用寿命。系列全部产品装配的压缩空气储气罐均有防腐蚀功能，且内部经过涂层处理，以确保空气不受污染。

Model								
VT200	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	220	50	8	1.5 2.0	220-240/50	74	44	89x51x43
VT200D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	220	50	8	1.5 2.0	220-240/50	74	55	89x52x52
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	193	178	164	150	142	130	122	116

D表示该设备装配有空气干燥装置。
50% 占空比对应-40° c 结露点

我们为每种型号都提供了我们创新科技的空气干燥装置，独特设计保证其可以提供“极干燥”状态的空气。后冷却器采取多排式设计，安装有风扇，它在空气进入干燥装置之前可对空气进行冷却。迅速降低空气温度可以保证整体组合式凝聚过滤器可以收集并移除0.01微米的微水滴。



VT150D



VT200D



VT250D

Model								
VT250	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxwx d
	300	59	8	1.84 2.5	220-240/50	74	62	82x66x38
VT250D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxwx d
	300	59	8	1.84 2.5	220-240/50	74	84	82x66x57
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	280	265	248	222	210	188	179	160

D表示该设备装配有空气干燥装置。
50% 占空比对应-40° c 结露点

Model								
VT300	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxwx d
	350	100	8	2.2 3.0	220-240/50	76	75	78x115x42
VT300D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxwx d
	350	100	8	2.2 3.0	220-240/50	76	97	78x115x49
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	318	306	284	260	238	220	198	192

D表示设备装配有空气干燥装置——尺寸77x115x49cm 50%
占空比对应-40° c结露点
这些机型需要20安培单相供电。

Model								
VT400	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxwx d
	440	100	8	3.0 4.0	220-240/50	76	85	78x115x43
VT400D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxwx d
	440	100	8	3.0 4.0	220-240/50	76	107	78x115x52
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	386	356	328	300	284	260	244	232

50% 占空比对应-40° c结露点
这些机型需要20安培单相供电
根据要求所有机型都可提供适用于110V或三相380/415V的型号。



VT300D



VT400D

通过这种方法，我们就可以在干燥剂吸附系统开始进行深度干燥之前先移除99%的水分含量。

干燥装置由“Inox “不锈钢制造，每次当压缩机开始新的工作周期时，它就会进行自我更新，因此它无需定期维护。下游的整体组合式的HE滤尘器可以除去所有残留粉尘。

并且，在此尺寸的压缩机上，其复式装置独家安装有连续启动系统，以保证这些3.0Hp和4.0Hp的系统可以在关闭20安培的单相电源的情况下运行，从而降低安装成本和启动负荷。



平稳启动阀



带有内部涂层的储气罐



VT250D干燥装置



VT250D冷却器



连续启动

每台 Bambi VT 系列无油空压机中内置的一些细节设计样例

我们对于产品的质量非常有信心，每台空压机都有一份综合保单，其中储气罐的保修年限为5年，压缩机的保修年限为2年（视具体条款而定）。



VTS75D

Model								
VTS75	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	120	23	8	0.55 0.75	220-240/50	54	64	65x93x48
VTS75D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	120	23	8	0.55 0.75	220-240/50	54	71	65x93x48
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	108	96	85	74	65	57	48	45

50% 占空比对应-40° c结露点

Model								
VTS150	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	175	23	8	1.1 1.5	220-240/50	55	64	65x93x48
VTS150D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	175	23	8	1.1 1.5	220-240/50	55	71	65x93x48
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	159	153	142	130	119	110	99	96

50% 占空比对应-40° c结露点



VTS150D



VTS200D

Model								
VTS200	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	220	23	8	1.5 2.0	220-240/50	55	69	65x93x48
VTS200D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	220	23	8	1.5 2.0	220-240/50	55	76	65x93x48
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	193	178	164	150	142	130	122	116

50% 占空比对应-40° c结露点

Model								
VTS250	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	300	59	8	1.84 2.5	220-240/50	55	122	90x75x74
VTS250D	L/Min	Ltrs	Bar	kW HP	Volts/Hz	dB(A)	KG	CM-hxWxd
	300	59	8	1.84 2.5	220-240/50	55	131	90x75x74
FAD	1 Bar	2 Bar	3 Bar	4 Bar	5 Bar	6 Bar	7 Bar	8 Bar
L/Min	280	265	248	222	210	188	179	160

50% 占空比对应-40° c结露点

VTS 系列，完美适用于实验室、食品工业、饮料发售机、牙医手术、医疗设备和其他一切需要洁净空气的关键应用场合。



VTS250D

静音系列

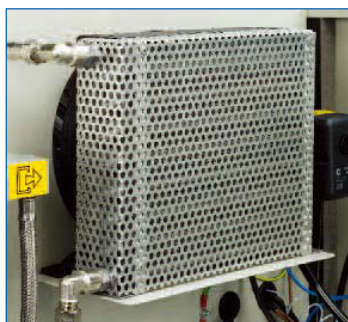
VTS250D

有时我们必须要把压缩机置于使用地点的附近，为了满足这样的安装要求，我们研发出了VTS机型，它几乎是无声运行，非常适用于无噪音需求的场合。

设备不仅仅加了一个隔音罩，事实上它配有专门研发的静音系列。从地面磨滑构造就开始进行了针对性的设计，而其优异的外观设计使其在任何场合都脱颖而出，以至于似乎应当将它摆放在在你工作场所中的最佳位置才合理！

它与标准版的VT机型有着同样出众的创新功能和先进技术，本系列设计用以在54分贝的低音情况下提供最高品质的压缩空气。为了确保最佳的稳定性，我们认真研究了空气流体动力学，并通过通风设备吸收全部的力量，从而保证低温运行。一个热静力控制的传感器会在需要风扇运行时发出信号，将噪音水平减至最低。

每台机型达到 -40°C 的结露点时，还可使用整体组合式空气干燥装置和后冷却器（可选），超紧凑的外形和时尚的包装下是静音、无油和干燥空气三种功能的终极组合。



VTS250 冷却器 3



VTS250D 干燥装置



VTS250D 仪表盘



VTS250D 脚轮