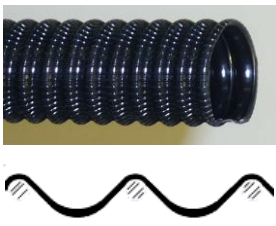
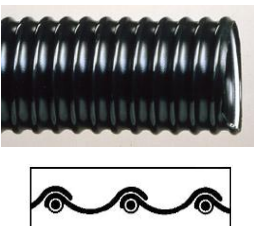
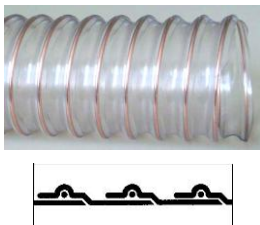
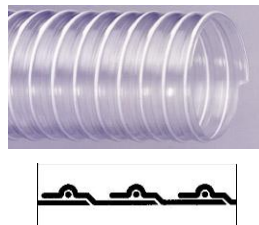


加强型软管，导管及套件



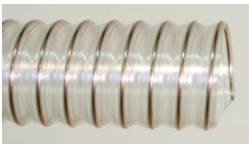
VACUFLEX® Hoses – 钢丝螺旋加强软管

类型	MG-V-Flex	K1H-PVC	K1H-PU	P2A1000
				
结构	管壁材质: PVC, 轻质、弯曲非常灵活, 外壁有凸型条纹, 内有 PVC 包覆的钢丝加强	管壁材质: PVC, 轻质、弯曲非常灵活, 内有 PVC 包覆的钢丝进行加强	管壁材质: 聚氨酯。重量轻, 弯曲非常灵活。内有 TPU 包覆的钢丝螺旋加强	管壁材质: 阻燃型 PVC 包覆的聚酯纤维, 内有钢丝进行加强
应用	除尘器的排放管, 线缆保护	(暖) 气体输送, 线缆保护, 轻质物料的抽吸管	线缆保护, 暖气输送, 通风。呼吸面具输气管	通风, 焊接烟雾抽吸
温度范围	-10°C to +70°C	-10°C to +70°C	-40° to +90°/125°C	-30°C to +100°C
内径	13-51mm	51-350mm	8-350mm	25-508mm
标准颜色	黑色	黑色	黑色	灰色
可选项	其它材质: 聚氨酯 TPU	耐温达+90°C 的 PVC 管, 类型为: K1H-WA	备有 UL 认证的产品	符合 DIN 4102 或 M1 级阻燃要求

类型	MG-S Stretch	KD-PU Stretch	PVC400C	K1Z-PVC Series
				
结构	弯曲非常灵活的 PVC 拉伸软管 (最大为 1:4 的拉伸比例), 内有钢丝螺旋加强	与 MG-S 类似, 但管壁材料由抗微生物和抗水解的聚氨酯 (TPU) 做成	超轻质 且弯曲非常灵活的 PVC 软管, 壁厚为 0,4 毫米, 管壁中间有弹性钢丝进行加强	中等重型 (重型)但弯曲灵活的 PVC 管, PVC-包覆的弹性钢丝进行加强
应用	吸尘器抽吸管, 自动除尘器用管	高性能抽吸管, 干发器弹力管, 暖风输送	轻质灰尘和烟雾的抽吸, 柔软物料的处理, 通风	纺织和化工行业的抽吸管, 物料处理
温度范围	-10°C to +70°C	-40° to +90°/125°C	-10°C to +70°C	-10°C to +70°C
内径	25-50mm	20-254mm	25-508mm	25-508mm
标准颜色	黑色	黑色	透明	透明
可选项	可供拉伸比为 1:6 的管, 类型为 KD-PVC	可供半拉伸管 (拉伸压缩比分别为 1:2 和 2:1)	壁厚: PVC600C = 0,6mm; PVC900C = 0,9mm	壁厚由 0,6mm 至 1,7mm

如需更多产品相关技术参数, 请登录 www.cantek.top

VACUFLEX® Hoses – 钢丝螺旋加强软管

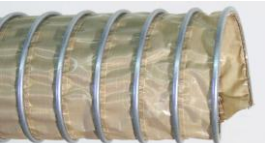
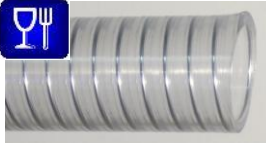
类型	PU400C 经济型系列	K1Z-C-PU 轻型系列	K1Z-C-PU 中等重型系列	K1Z-C-PU 重型系列
	 	 	 	 
结构	超轻且弯曲非常灵活, 管壁材料为优质 TPU, 壁厚为 0,4mm, 钢丝螺旋进行加强	质量轻且弯曲非常灵活, 管壁材料为优质 TPU, 钢丝螺旋进行加强	中等重量, 弯曲灵活, 管壁材料为优质 TPU, 钢丝螺旋进行加强	重型, 但弯曲灵活, 管壁材料为优质 TPU, 钢丝螺旋进行加强
应用	灰尘抽吸, 通风, 暖热风的输送	物料处理和研磨颗粒的抽吸管	物料处理	高研磨性物质的物料处理
温度范围	-40° to +90°/125°C	-40° to +90°/125°C	-40° to +90°/125°C	-40° to +90°/125°C
内径	25-508mm	25-508mm	25-508mm	25-508mm
标准颜色	透明	透明	透明	透明
可选项	壁厚 PU600C = 0,6mm PU900C = 0,9mm	壁厚 K1Z-LC-PU = 0,4mm K1Z-MC-PU = 0,6mm K1Z-MSC-PU = 0,8mm	壁厚 K1Z-SC-PU = 1,0mm K1Z-SSC-PU = 1,2mm	壁厚 K1Z-XSC-PU = 1,5mm K1Z-XSSC-PU = 1,7mm P3 S PU AE = 2,0mm P3 SV PU AE = 2,5mm

类型	K1Z-E-PU-Heat	K1Z-C-PU-ANT	K1Z-C-PU-FR	PU-FOOD
	 	 	 	 
结构	与 K1Z-PU 系列类似, 管壁材料为耐热型 TPU (Ester)	与 K1Z-C-PU 系列类似, 管壁材料为抗静电 TPU, (表面电阻 <10 ¹² Ohms/m)	与 K1Z-C-PU 系列类似, 管壁材料为阻燃型 TPU (DIN4102)	与 K1Z-C-PU 系列类似, 管壁材料为食品级 TPU, 弹性钢丝螺旋进行加强
应用	物料干燥机, 热风输送	轻质物料和粉料的处理	木工行业的专用管	食品加工或药物行业的专用管
温度范围	-40°C to +140°C	-40° to +90°/125°C	-40° to +90°/125°C	-40° to +90°/125°C
内径	25-508mm	25-508mm	25-508mm	25-508mm
标准颜色	透明	透明	透明	透明
可选项	多种壁厚可供选择	多种壁厚可供选择	多种壁厚可供选择	多种壁厚可供选择, 也可提供不锈钢螺旋

如需更多产品相关技术参数, 请登录 www.cantek.top

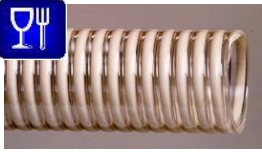
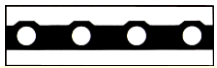
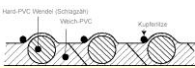
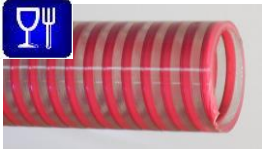
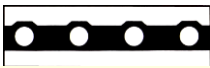
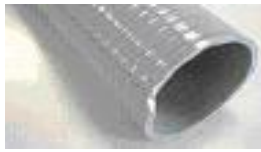
VACUFLEX® Hoses – 钢丝螺旋加强软管

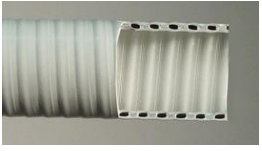
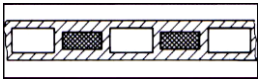
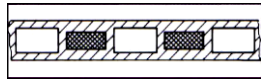
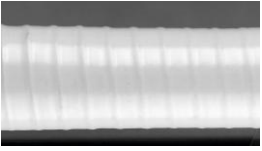
类型	K1H-TPR	P-G-EX 2	GF1S / GF2S	GF2S ECO
	 	 	 	 
结构	管壁材质: EPDM / PP, 质量轻, 弯曲灵活。内有 PP 包覆的钢丝螺旋加强	管壁材质: 内层 TPR 包覆的聚酯织物, 有钢丝支撑。外层为磨损补偿垫板条轮廓。	管壁材质: 单层或双层玻璃纤维硅树脂。有弹性钢丝支撑	与 GF2S 相似, 但管壁材料为 经济型 玻璃纤维硅树脂
应用	空气压缩机和引擎的进气管(汽车行业)	暖气导管, 空气进气管, 废气抽吸管	热气导管, 空气进气管, 物料干燥机, 化工行业	热气导管, 空气进气管, 物料干燥机, 化工行业
温度范围	-40° to +135°/150°C	-40°C to +150/170°C	-80°C to +310°C	-60°C to +300°C
内径	8-350mm	40-200mm	19-305mm	19-305mm
标准颜色	黑色	黑色	红色	红色
可选项	可供通过 UL 认证的同类型管	可供带聚酰胺螺旋层的防压管 (产品类型: P-G-EX 1)	可供两端无钢丝螺旋的同类型管	可供两端无钢丝螺旋的同类型管

类型	Clip Hypalon	Clip Teflon	Clip Kevlar	FLEXACIER
	 	 	 	 
结构	包覆聚酯布的氯磺化聚乙烯橡胶 - 钢丝与外部螺纹相夹进行加强	包覆聚酯布的 PFTE (铁氟龙) 布 - 钢丝与外部螺纹相夹进行加强	包覆凯夫拉尔 (质地牢固重量轻的合成纤维) 布的硅树脂 - 钢丝与外部螺纹相夹进行加强	中等重量且弯曲灵活的 PVC 管, 内外壁平滑, 钢丝嵌于管壁中进行加强
应用	化工行业中热风、腐蚀性气体和侵蚀性烟雾的抽吸管	化工行业中热风、腐蚀性气体和侵蚀性烟雾的抽吸管	化工行业中热风、腐蚀性气体和侵蚀性烟雾的抽吸管	抽吸管或泵上送气管, 物料处理, 食品和饮料行业
温度范围	-40°C to +175°C	-150°C to +250°C	-60°C to +300°C	-5°C to +60°C
内径	50-1000mm	50-1000mm	50-1000mm	10-150mm
标准颜色	黑色/绿色 (双色)	褐色	绿色/银色 (双色)	透明
可选项		可供导电型的同类管	可供耐温达 +1100°C 的特殊管	

如需更多产品相关技术参数, 请登录 www.cantek.top

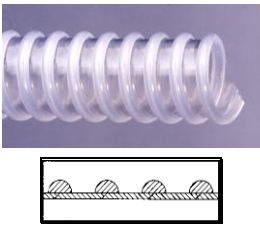
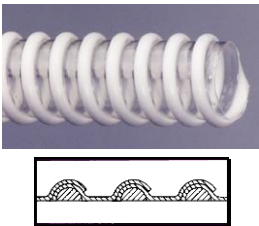
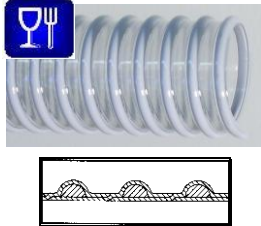
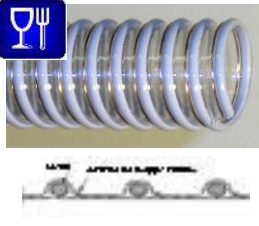
VACUFLEX® Hoses – 硬质塑筋加强软管

类型	MONOFLEX	FLEX ANT	REDSPIR	VIDASPIR
	 	 	 	 
结构	硬质塑筋加强、内壁平滑的 PVC 抽吸管	与 Monoflex 类似，内置 抗静电 铜丝- 与外壁相熔接	与 Monoflex 类似，但材料为特殊 PVC – 可用于输送酒精（最高至 18%）和食品	与 Monoflex 类似，但结构更牢固，承受负压的性能更出色
应用	抽吸管或泵上送气管，供水管，物料处理，真空输送	物料处理	酒和酒精行业，饮料和食品行业.化工行业	抽吸管或泵上送气管，供水管，物料处理，真空输送
温度范围	-5°C to +60°C	-5°C to +60°C	-5°C to +60°C	-5°C to +60°C
内径	8-150mm	20-120mm	35-150mm	40-150mm
标准颜色	透明	透明	透明/红色（双色）	灰色
可选项	可供带 TPU 内层，类型：VIDASPIR PUR	可供带 TPU 内层，类型：FLEX ANT PU	也可供输送酒精度最高为 50%的同类高端管	可供耐低温的高端管（-40°C），类型：VIDASPIR NT

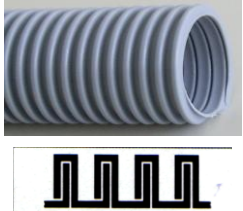
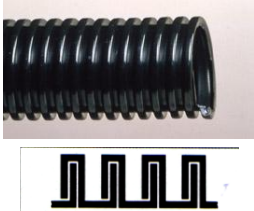
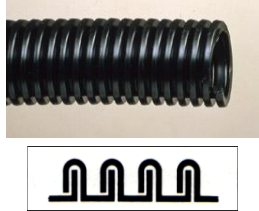
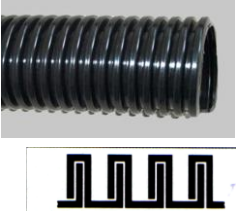
类型	KA-GH	KA-GH-PU	VOR-Flex	VC1-Stretch
	 	 	 	 
	双层结构，弯曲非常灵活，内外壁平滑，硬质塑筋螺旋嵌入管壁的 PVC 管	与 KA-GH 类似，但管壁由抗微生物和抗水解的 TPU 材料做成	双层结构，超轻 PVC 管，内有两层 PP 丝/尼龙丝于轴向进行加强	轻质全塑料拉伸管，管壁材料为 TPU，内有 塑筋 进行加强（拉伸比可达 1:4）
应用	牙科抽吸管，医疗(镭射)设备中的线缆保护管	牙科抽吸管，医疗(镭射)设备中的线缆保护管	牙科抽吸管，医疗设备中的线缆保护管	地面护理，医疗护理和氧气面罩上的输气管
温度范围	-10°C to +60°C	-20°C to +90°C	0°C to +50°C	-20°C to +70°C
内径	8-32mm	8-32mm	6-25mm	13-51mm
标准颜色	浅灰色	浅灰色	白色，灰色，黑色	黑色或透明
可选项	其他可选管壁材质：PP, SEBS, TPE	其他可选管壁材质：PP, SEBS, TPE		

如需更多产品相关技术参数，请登录 www.cantek.top

VACUFLEX® Hoses – 硬质塑筋加强软管

类型	VC	VC1	Serie 3 PUR S	Serie 3 PU ANT
				
结构	内壁平滑且弯曲灵活的软管，管壁柔软，外壁熔接硬质塑筋螺旋	与 VC 类似，但硬质塑筋熔接于内壁	与 VC 类似，但管壁材质为 TPU，内带硬质塑筋（可供食品级的同类管）	与 Serie 3 PUR S 类似，但内置 抗静电 铜丝熔接于外壁
应用	线缆保护管，医疗护理，液体输送及卫生洁具	气体导管，安全呼吸面罩，保护管，医疗护理具	液体，灰尘，颗粒和烟雾的抽吸管	塑料和纺织行业中作物料处理
温度范围	-40°C up to +120°C	-40°C up to +120°C	-20°C to +80°C	-20°C to +80°C
内径	8-250mm	8-250mm	16-250mm	16-250mm
标准颜色	透明	透明	透明	透明
可选项	其他可选管壁材质： PVC, TPU, PP, PE, EPDM/PP, SEBS, EVA, TPE	其他可选管壁材质： PVC, TPU, PP, PE, EPDM/PP, SEBS, EVA, TPE	其他可选管壁材质： PVC, PP, PE, EPDM/PP, SEBS, EVA, TPE	

VACUFLEX® Hoses – 螺纹管

类型	VSM	VSM-A	VSM-EL	VSM-H
				
结构	内壁非常平滑，抗压，弯曲非常灵活的全塑料软管，管壁材质为改性 EVA	与 VSM 类似，但管壁材质为 抗静电 EVA (表面电阻 $<10^{12}$ Ohms/m)	与 VSM 类似，但管壁材质为 导电 材料 (表面电阻 $<10^6$ Ohms/m)	与 VSM 类似，但管壁材质为耐热型 TPE 材料
应用	物料处理，线缆保护，焊接烟雾抽吸，地面护理	物料处理，灰尘抽吸，工业用吸尘器	物料处理，灰尘抽吸，工业用吸尘器	化工行业，热风输送
温度范围	-50°C to +60°C	-50°C to +60°C	-50°C to +60°C	-60°C to +120°C
内径	13-102mm	13-102mm	13-102mm	13-80mm
标准颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
可选项	可供标准螺旋式接头	可供标准导电螺旋式接头	可供标准导电螺旋式接头	其他可选管壁材质： 特殊抗油性材料

如需更多产品相关技术参数，请登录 www.cantek.top

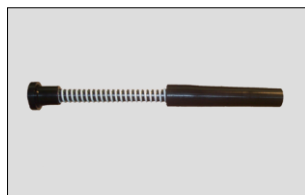
VACUFLEX® – 螺旋式接头和配件



VACUFLEX® – 注塑成型的标准接头和配件



VACUFLEX® – 注塑成型的自定式接头和配件



如需更多产品相关技术参数，请登录 www.cantek.top

优质加强型软管，导管及套件 – VACUFLEX GmbH (德国) 制造

VACUFLEX® 几十年的行业经验证明，优质的加强性软管，导管和套件可应用在许多方面，例如：

- 空气导管和过滤
- 物料处理
- 建筑工业和卫生清洁行业
- 汽车工业
- 机械和电动工具
- 地面护理和家用消费类产品 • 特种医疗设备和牙科设备

上述行业只是 VACUFLEX 所服务行业的一部分，VACUFLEX 软管可以满足软管市场要求不断提高的需求。所有产品均符合 **RoHS** 和 **REACH** 要求。

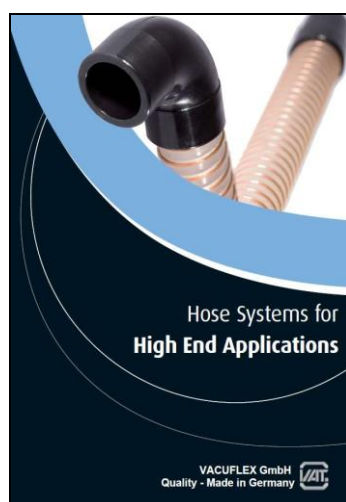
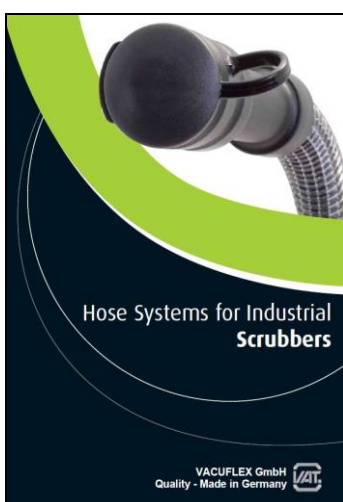
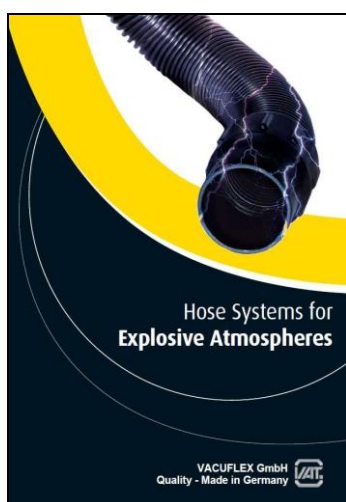
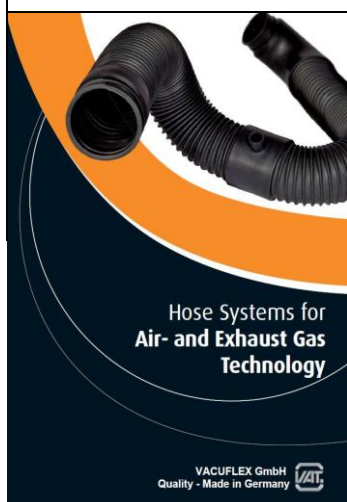
与供应商紧密合作，使 VACUFLEX 可以获得优质的原材料，同时不断地投入精力研发，使 VACUFLEX 不仅仅可以提供全套软管配套，还能够为提供单独软管配套解决方案。

客户与我们一起设计出全套的软管解决方案，为整个项目创造高附加值，当然，我们的服务还包括软管应用建议。

从前期的试生产过程、生产过程中整合的持续控制、到最终成品的质量检测，VACUFLEX 软管研发、生产和软管成品都是经过非常严格的质量控制。

索恩堡集团内部的国际性合作，使双方在许多行业共同协作，进而提高 VACUFLEX 在全球软管市场的地位。

欢迎您询问其他相关产品的详细说明：



如需更多产品相关技术参数，请登录 www.cantek.top