

FLEXNORM™ US/16 FULLCONDUCTIVE FDA 防爆化学品排吸管-UHMWPE-EN12115

应用

适用于腐蚀性介质输送(各种有机溶剂),尤其适合应用在需要防爆要求的场合;
内衬食品级 UPE 材质,是精细化工、原料药等行业的标配产品。

优点

- ✓ 内壁光滑,耐腐蚀,原装进口。
- ✓ 食品级 UPE 内衬,防爆全导电。

内胶

黑色、导静电的超高分子量聚乙烯(UHMWPE)。

加固层

高强度合成帘布层和螺旋钢丝及两根交叉铜线。

外层

黑色、光滑、防火、抗静电($R \leq 10^6 \text{ Ohm/m}$) EPDM 橡胶,
耐腐蚀,耐臭氧,耐老化。

工作温度

-40 °C+100 °C

标准

- FDA
- GB.4806.11-2016
- GB.31604.30-2016



技术参数 Technical Data

产品编码 No.	内径		外径 mm	重量 kg/m	工作压力 bar	爆破压力 bar	负压 bar	弯曲 半径 mm	包装 长度 m
	in	mm							
HLF1103-019031	3/4	19	31	0.71	16	64	0.9	125	60
HLF1103-025037	1	25	37	0.87	16	64	0.9	150	60
HLF1103-032044	1-1/4	32	44	1.07	16	64	0.9	175	60
HLF1103-038051	1-1/2	38	51	1.35	16	64	0.9	225	60
HLF1103-051067	2	51	67	2.29	16	64	0.9	275	60
HLF1103-063080	2-1/2	63.5	80	2.51	16	64	0.9	300	60
HLF1103-076092	3	76	92	3.08	16	64	0.9	350	60
HLF1103-102118	4	102	118	4.51	16	64	0.9	450	60