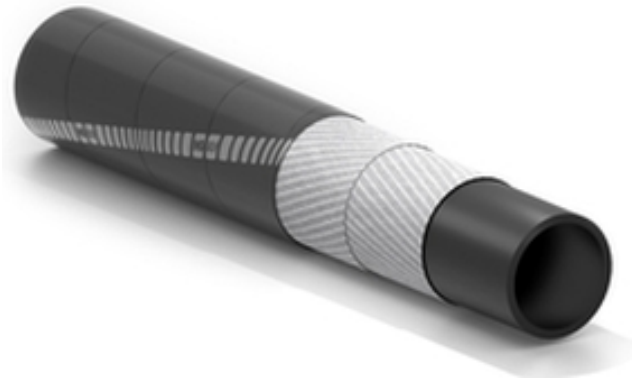


IVG-GUARDIAN Electro

高炉电缆冷却保护管



法規:

外胶符合 ASTM C-542 防火标准。
内径公差符合 UNI EN ISO 1307:1997
标准。壁厚公差从 5.1mm 至 7mm: +/-0.7mm
- 从 7.1mm 至 10mm: +/-0.8mm。

应用范围:

软壁胶管用于冷却电缆护套管。
±2%，在软管的工作压力下。- 弯曲半径在 1
巴的压力下测得。

绝缘橡胶

耐高温

阻燃标准符合 ASTM C-542



内层:

黑色，光滑，绝缘的 EPDM
橡胶。适用于输送热水，工艺
用水，防腐剂和水的防冻剂。

加强层:

高强度合成线绳。

外层:

黑色，光滑（表面布纹），绝缘 CR 橡胶，耐气候
，臭氧，耐电弧炉流程的辐射热，自熄性橡胶符合
ASTM C-542。

温度范围:

连续工作可耐高达 +90° C
，短时间可耐高达 +110° C。

电阻性:

$R > 1 \times 10^{11} \Omega/m$ ，击穿电压 > 6kV。

IVG-GUARDIAN Electro



编号	内径		外径		工作压力		爆破压力		标称重量		弯曲半径		最大长度	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1463187	19	3/4	30	1,18	10	150	30	450	0,51	0,34	70	2,8	120	400
1468510	25	1	37	1,46	10	150	30	450	0,72	0,48	80	3,2	120	400
1468537	30	1-3/160	42	1,65	10	150	30	450	0,84	0,56	80	3,2	120	400
1468529	32	1-1/4	44	1,73	10	150	30	450	0,88	0,59	90	3,5	120	400
1466798	35	1-3/8	48	1,89	10	150	30	450	1,06	0,71	100	3,9	120	400
1466836	40	1-37/64	53	2,09	10	150	30	450	1,2	0,81	140	5,5	120	400
1463195	42	1-21/32	55	2,17	10	150	30	450	1,24	0,83	150	5,9	120	400
1460625	50	2	65	2,56	10	150	30	450	1,7	1,14	150	5,9	120	400
1468545	55	2-13/64	70	2,76	10	150	30	450	1,85	1,24	170	6,7	120	400
1466801	60	2-3/8	76	2,99	10	150	30	450	2,15	1,45	170	6,7	120	400
1468553	63,5	2-1/2	79	3,11	10	150	30	450	2,18	1,46	180	7,1	120	400
1463217	70	2-3/4	86	3,39	10	150	30	450	2,5	1,68	190	7,5	120	400
1466810	80	3-5/32	96	3,78	10	150	30	450	2,67	1,79	220	8,7	120	400
1466828	90	3-35/64	108	4,26	10	150	30	450	3,36	2,26	220	8,7	120	400
1464906	100	4	118	4,65	10	150	30	450	3,7	2,49	300	11,8	120	400

可根据客户要求做变化:

1. 不同口径。

SPECIAL DETAILS

安全信息—客户的责任

橡胶软管的使用寿命因其用途而有所不同。

安装管道的设备和系统的设计必须是安全的。由于软管的应用各有不同，**IVG Colbachini** 不能保证产品在所有情况下都能正常运行，特别是对一些特殊用途的应用，用户必须就相关的技术方面进行研究分析，以保证选择最适合的产品。因此，就 IVG 软管的各种操作条件和应用而言，最终选择被认为适合应用所需和安全要求的产品都将是用户的责任。

产品说明书中包含的技术信息和数据必须由具有足够专业技术技能的用户进行分析。

若客户在已确定产品目录、技术手册、报价表、订单确认以及其它附加信息后将公司产品用作上述确认信息以外的不同用途，IVG Colbachini 对最终用户的行为不负责任。

若产品选择不当，或者未遵循正确的程序安装，使用，维护和保存管道，都会导致软管损坏并造成财产损失和/或严重的人身伤害。

关于 IVG 产品的选择和正确使用，另请参阅 Assogomma 提供的关于“橡胶软管的选择、储存、使用和维护建议”的文件，该文件可在IVG的官方网站上下载，网址www.ivgspa.it。该文件内容符合国际标准 ISO 8331，即“橡胶和塑料软管和软管组件 - 选择、储存、使用和维护指南”。

出于安全原因，在管道应用中绝不能超过产品数据表中指示的工作压力。

橡胶胶管的具体用途，请参照法律要求或和具体标准；此外，还针对特别关键的应用程序提供了其它建议。

如需更多信息，请联系市场部 (marketing@ivgspa.it)。