



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft
1137310	19	3/4	30	1,18	10	150	40	600	0,74	0,50	85	3,3	0,9	120	400
1039377	25	1	36	1,42	10	150	40	600	0,92	0,62	110	4,3	0,9	121	397
1211609	32	1-1/4	47	1,85	10	150	40	600	1,52	1,02	140	5,5	0,9	120	400
1229648	38	1-1/2	52	2,05	10	150	40	600	1,76	1,18	165	6,5	0,9	120	400
1230816	51	2	69	2,72	10	150	40	600	2,74	1,84	250	9,9	0,9	120	400
1229656	63,5	2-1/2	81,5	3,21	10	150	40	600	3,29	2,21	320	12,6	0,9	120	400
1229672	76	3	95,5	3,76	10	150	40	600	4,25	2,86	360	14,2	0,9	120	400
1229699	102	4	123	4,85	10	150	40	600	6,30	4,23	612	24,1	0,9	120	400



EN

## Chemical and solvents suction and discharge, Viton® tube

**Application:** hardwall smooth hose mainly used in the petrochemical industry for the delivery of a wide range of chemical products with high concentrations, combustible aromatics, hot oils and solvents.

**Temperature:** -25°C(-13°F) +120°C(+248°F) depending on medium.

**Construction**

**Tube:** black, smooth, Viton® (FKM) rubber. Chemical resistance according to IVG chart. For temperature exceeding 50°C contact IVG.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord plus helix wire.

**Cover:** black, smooth, (wrapped finish), CR rubber, resistant to abrasion, weathering, ozone and oils.

**Branding:** continuous violet stripe "IVG Chem (family logo)...".

**Also available upon request:** 1. Different diameters 2. Different working pressures.

CN

## 化学溶剂吸排管/Viton

**应用范围:** 硬壁胶管，可广泛用于石油化工行业吸送和排送高浓度的 化学品，易燃性芳香族化合物，热油和溶剂等。专门设计用于石化行业。

**温度范围:** -25° C (-13° F) 到+120° C (+248° F), 视介质而定。

**软管结构**

**内层:** 黑色，光滑，氟橡胶 (FKM)。化学品适应性请参照IVG 化学物质表，当输送温度高于50°C 请与我方联系。

**加强层:** 高强度合成线绳及螺旋钢丝加强。

**外层:** 黑色，光滑 (表面布纹)，CR 橡胶，耐磨，抗老化，耐臭氧和耐油。

**商标:** 连续紫罗兰色条纹 "IVG Chem (公司商标)...".

**可选择项:** 1. 不同口径 2. 不同工作压力。