



code	inside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum		length max	
	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft	
1600705	19	3/4	3	45	9	135	0,50	0,34	70	2,8	0,9	60	200	
1600706	25	1	3	45	9	135	0,67	0,45	90	3,5	0,9	60	200	
1498061	38	1-1/2	3	45	9	135	1,02	0,68	130	5,1	0,9	60	200	
1478206	51	2	3	45	9	135	1,31	0,88	200	7,9	0,9	60	200	
1479512	63,5	2-1/2	3	45	9	135	1,59	1,07	300	11,8	0,9	60	200	
1493167	76	3	3	45	9	135	1,99	1,34	350	13,8	0,9	60	200	



EN

Suction and delivery hose for cooling systems

Standards: SAE J20 R2. Flame retardant compound according to ASTM C-542.

Application: hardwall corrugated suction and delivery silicone hose designed for conveying hot air, exhaust gas or fluids like water mixed with anti-freeze liquids, with good oil resistance. Suitable to be used in cooling systems of cars and industrial vehicle engines, where high temperature resistance is required. (Temperature range for water and anti-freeze liquids: from -40°C/-40°F to +100°C/212°F).

Temperature: -50°C +200°C, for few minutes peaks up to +220°C.

Construction

Tube: red, smooth, silicone.

Reinforcement: synthetic cord and helix wire.

Cover: red, corrugated, shiny silicone rubber. Flame retardant according to ASTM C-542.

Branding: continuous white stripe "IVG Hot (family logo)...".

Also available upon request: 1.Different diameters. 2.Different colours.

RU

рукав напорно-всасывающий для систем охлаждения.

Нормативы: SAE J20 R2. Резиновая смесь не распространяющаяся горения в соотв. с ASTM C-542.

Применение: напорно-всасывающий гофрированный рукав со спиралью из силикона для горячего воздуха, выхлопных газов и смеси воды с охлаждающей жидкостью, устойчив минеральным маслам. Предназначен для охлаждающих систем моторов при высоких температурах.(Температура при использовании смеси воды и антифриза: от -40°C до +100°C).

Температура: -50°C +200°C, на несколько минут при +220°C.

Конструкция

Внутренний слой: красный гладкий из силикона.

Усиление: синтетический текстиль, стальная встроенная спираль.

Покрытие: красное гофрированное с блеском из силикона, не распространяющее горение в соотв. с ASTM C-542.

Маркировка: маркировка белого цвета "IVG Hot (logo applicazione)...".

В наличии по запросу: 1. Разные диаметры. 2. Другие цвета.



Above technical data are referring to applications at room temperature (+20°C).

IVG Colbachini is not liable for the use that differs from what is confirmed in their catalogues, product sheets, offers, order confirmations and contained recommendations. For a correct use refer to "Recommendations for the selection, storage, use and maintenance of rubber hoses" by Assogomma, available on www.ivgsa.it.

With the aim to improve the product, IVG reserves the right to modify the hose specifications without giving any prior notice.

data sheet date/Дата описания: 23/02/2024