

# Mangueira de Incêndio Modelo Sintex Super Premium (Tipo 5)



## Descrição

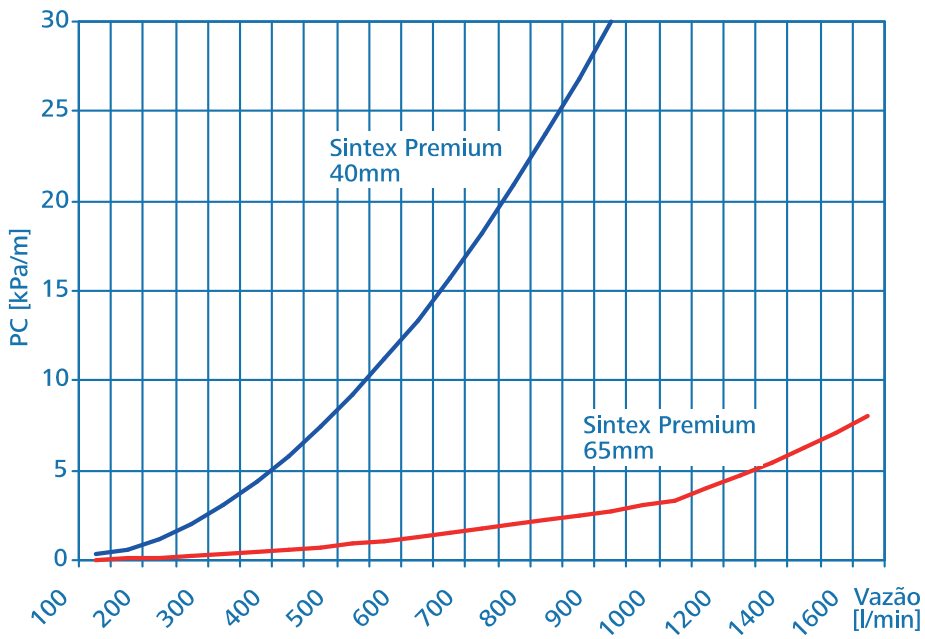
Mangueira de Incêndio fabricada com reforço têxtil tecido em fio poliéster de alta tenacidade, tecimento horizontal (tipo sarja), possui o tubo interno de borracha sintética e o revestimento externo, em borracha nitrílica (elastômero de acrilonitrila e butadieno com resina de PVC na proporção NBR: PVC de 70:30), o que lhe confere alta resistência ao ozônio, intempéries, óleos e solventes, além de uma resistência a abrasão muito superior aos outros elastômeros sintéticos. Marca "SINTEX – SUPER PREMIUM", nos diâmetros de 40mm (1.1/2") e 65mm (2.1/2), em lances de 15, 20, 25 e 30 metros, destinada à área industrial, onde é desejável uma alta resistência à abrasão e a superfícies quentes, conforme tipo 5 Norma NBR 11861.

Modelo	Comprimento da luva (mm)	Pressão de trabalho(1) (kgf/cm <sup>2</sup> )	Pressão de prova (kgf/cm <sup>2</sup> )	Pressão de ruptura (kgf/cm <sup>2</sup> )	Resistência a abrasão (ciclos)		Diâmetro mm (pol)
					Especificação	Média (2)	
Super Premium	40	14	28	55	700	1000	40 (1.1/2) 65 (2.1/2)
Super Premium Luva Extra Longa	60	21	42	63	700	1000	65 (2.1/2)

(1) A pressão de trabalho máxima e especificada pela NBR 11861.

(2) Obtidos com método próprio da Kidde Brasil.

Gráfico de perda de carga



Multiplique por 0,01 para converter em [kgf/cm<sup>2</sup>/m]