

Tabela 5.3.4.2.1(a)

Parâmetros de projeto para a proteção de mercadorias Classe I até Classe IV armazenadas em estruturas porta-paletes simples, duplas e múltiplas sem prateleiras sólidas acima de 7,6 m (25 ft) utilizando chuveiros de gotas grandes

Classe	Fator K nominal	Altura máxima de armazenagem		Altura máxima do teto/telhado		Tipo de sistema	Número de chuveiros / pressão mínima		Duração do reservatório (horas)
		ft	m	ft	m		#/psi	#/bar	
I, II	11,2	30	9,1	35	10,7	Tubo Molhado	20/25 + 1 nível de chuveiros internos	20/1,7 + 1 nível de chuveiros internos	1 ½
						Tubo Seco	30/25 + 1 nível de chuveiros internos	30/1,7 + 1 nível de chuveiros internos	1 ½
III, IV	Os parâmetros de projeto não são aplicáveis a mercadorias Classe III ou Classe IV armazenadas a mais de 7,6 m (25 ft) de altura								