

## INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 24/2019

Sistema de chuveiros automáticos para áreas de depósito

Publicada no Diário Oficial do Estado de São Paulo, Poder Executivo – Seção I, Suplementos, pág. 126, de 9 de abril de 2019.

**Tabela 5.1.9.1.2(c)**

**Proteção de armazenagem interna de paletes de madeira vazios utilizando chuveiros ESFR**

Tipo de chuveiro (orientação)	Posição do material	Fator K nominal	Altura máxima de armazenagem		Altura máxima do teto/telhado		Pressão mínima de operação	Duração do reservatório (horas)
			Ft	m	ft	m	psi	
ESFR (pendente)	No piso ou em estruturas porta-paletes sem prateleiras sólidas	14	25	7,6	30	9,1	50	1
			25	7,6	32	9,8	60	
			35	10,7	40	12,2	75	
		16,8	25	7,6	30	9,1	35	
			25	7,6	32	9,8	42	
			35	10,7	40	12,2	52	
ESFR (em pé)	No piso somente	14	20	6,1	30	9,1	50	
			20	6,1	35	10,7	75	