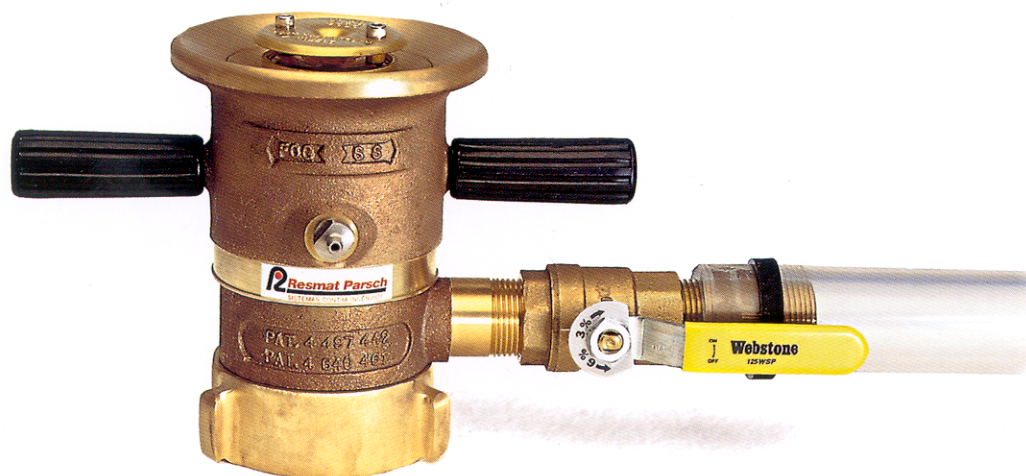


ESGUICHOS TIPO “ HYDRO-FOAM ” MODELOS HF-350 E HF-500



Descrição: Este revolucionário esguicho modelo HF, não aerado, tem em sua construção um edutor que permite a aplicação de água ou espuma, do tipo AFFF • A simples montagem deste equipamento em canhões monitores existentes, fixos ou portáteis, possibilitará a imediata aplicação da espuma, tornando eficaz o combate a incêndios envolvendo líquidos inflamáveis.

Especificação: • Material de fabricação: bronze fundido • Conexão de entrada (giratória): 2 1/2” rosca fêmea NH-7,5 F.P.P. • Comprimento: 178 mm • Peso: 5,8 kg • Dotado de tubo pick-up e válvula dosadora de LGE, calibrada para 3% e 6% • A construção do esguicho permite a regulação do jato (sólido ou neblina) sem que haja alteração na vazão. • O esguicho HF está listado na UL (Underwriters Laboratories) para uso com LGE tipo AFFF.

- Vazão nominal @ 100 psi (7,0 kgf/cm²):

	HF-350	HF-500
Vazão (gpm/lpm)	350/1325	500/1892
Fator K	35	50

- Alcance do jato (m) para os esguichos HF-350 e HF-500:

	Pressão (psi)											
	50		60		70		80		90		100	
	HF-350	HF-500	HF-350	HF-500	HF-350	HF-500	HF-350	HF-500	HF-350	HF-500	HF-350	HF-500
Jato sólido	29	33	33	38	37	41	41	44	43	47	44	50
Meia neblina	14	17	16	19	17	20	19	21	21	23	22	24
Neblina total	04	06	04	07	05	07	05	08	06	08	06	08

- Performance em líquido inflamável:

			HF-350	HF-500
Derramamento:	hidrocarboneto	@ 3%, até	323 m ²	461 m ²
	solvente polar	@ 6%, até	185 m ²	265 m ²
Tanque (diâmetro máximo):	hidrocarboneto	@ 3%	15 m	18 m
	solvente polar	@ 6%	13 m	15 m