

Esguichos Autoedutores

MODELO SE-150

Descrição do Produto

Os Esguichos Autoedutores modelo SE 150 são providos de um Venturi interno, que possibilita a sucção de LGE do tipo AFFF, através de um tubo pick-up. Acoplado facilmente por meio de rosca padrão, compatível com canhões monitores novos ou existentes, fixos ou portáteis, possibilitará a imediata aplicação de espuma no combate a incêndio em líquidos inflamáveis, sem qualquer sistema de proporcionamento de espuma auxiliar. Este modelo produz jatos do tipo compacto, meia neblina e neblina total, com vazão constante, independente da posição do jato. A alteração do tipo de jato é realizada facilmente através de manípulos de aço inoxidável.

Aplicação

Modelo SE-150A: Canhões monitores portáteis e canhões utilizados em viaturas, devido ao baixo peso, para aplicação de água ou espuma (tipo AFFF).

Modelo SE-150B: Utilizados em canhões monitores fixos de água ou espuma (tipo AFFF). Apresenta excelente resistência à corrosão, o que possibilita as mais diversas aplicações: indústrias químicas/petroquímicas, refinarias, instalações offshore, usinas, etc.

Especificação

- Vazão nominal de 150 gpm (550 L/min) @ 100 psig (7,0 kgf/cm²);
- Material de fabricação (corpo):
 - Modelo SE 150A: Liga leve de alumínio;
 - Modelo SE 150B: Latão fundido;
- Bocal de LGE do esguicho dotado de tampão tipo engate rápido;
- Tubo pick-up de 2,5m de comprimento de 1" de diâmetro, com conexão tipo engate rápido, em uma extremidade;
- Conexão de entrada (tipo giratória): Rosca fêmea 2.1/2" - NH - 7,5 F.P.P.;
- Dotado de engraxadeira de aço inoxidável;
- Pode operar apenas com água, para resfriamento, sem alterar desempenho.



MODELO	MATERIAL	VAZÃO NOMINAL @ 100 psig (7,0 kgf/cm ²)	FATOR K*	ALCANCE JATO SÓLIDO	ALCANCE JATO NEBLINA	DOSAGEM DE LGE	PESO
SE-150A	Alumínio	150 gpm (568 L/min)	15	34 m	19 m	3% ou 6%	3 kg
SE-150B	Latão fundido	150 gpm (568 L/min)	15	34 m	19 m	3% ou 6%	4,5 kg

*Fator K - Constante empregada para cálculo da vazão, expresso da seguinte forma:

$Q = K \sqrt{P}$, onde: Q=vazão (gpm) e P=pressão (psig).

Nota

Nos empenhamos em manter as informações sobre nossos produtos sempre atualizadas e corretas. No entanto, não podemos prever todos os usos e aplicações, nem antever todas as exigências ou situações específicas.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Em caso de dúvida ou para informações adicionais, entre em contato com a ARGUS: www.argus-engenharia.com.br ou argus@argus-engenharia.com.br.

Matriz Vinhedo/SP (19) 3826-6670 - Filial Belo Horizonte (31) 2519-5555.

Todos os direitos Reservados: Argus - Produtos e Sistemas Contra Incêndio Ltda.