

Conexão paralela de 2-4 dispositivos de segurança modelo FN40.

Grupos de segurança WITT para a proteção fiável contra a decomposição de acetileno.

Para aplicações com altos caudais.

Cada grupo de segurança 100% testado.

Vantagens

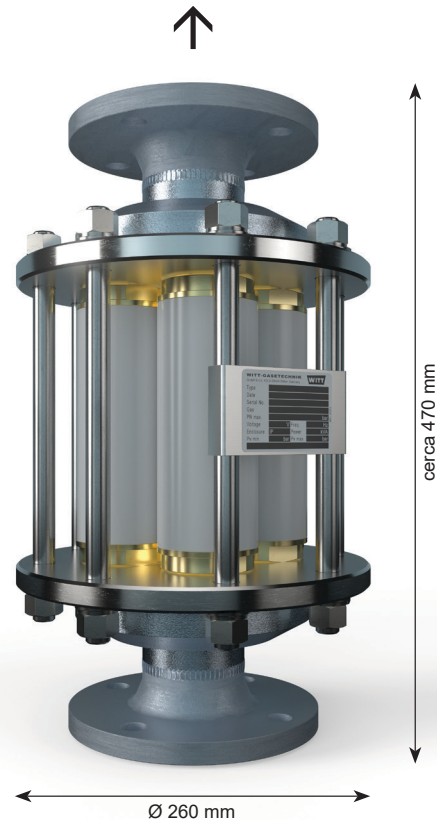
- param perigosa decomposição do acetileno independente da direção de entrada
 - através de corta-chamas [FA] de sinterizado cromo-niquel-aço
- apagam perigosos retrocessos de chama
 - através de corta-chamas [FA] de sinterizado cromo-niquel-aço
- apagam incêndios de chama – através de válvula de fecho activada por excesso de temperatura [TV]

Uso

- como bloqueio decomposição para acetileno em tubagens de média pressão para a segurança de sistemas de bateria-garrafa e de pacote de acordo com TRAC 206 Nr. 5.35 e DIN EN ISO 14114
- como bloqueio decomposição para proteção de tubagens nos pontos de abastecimento
- a instalação em tubagens / linhas de fornecimento pode ser feita independente da posição
- a temperatura do arredor não deve ultrapassar 60 °C

Manutenção

- recomendamos uma revisão anual
- só o fabricante pode abrir e reparar os grupos de segurança



Opções

- conexão flange (dimensão nominal DN 32 - DN 65)
- conexão: ambos os lados rosca interna (G-; NPT-; RC-rosca)

Normas/Regulamentos de construção

Empresa certificada de acordo com ISO 9001 e DGRL 2014/68/UE módulo H

Marcação CE de acordo:

- Directiva equipamentos de segurança de pressão 2014/68/UE

Modelo	Pressão máx. de serviço [bar]	Material	Peso [kg]	Comprimento [mm]	Conexão DIN EN 1092-1/11B1	Ref.-Nº
645 2 vezes (2 x FN40)	Acetileno (A) 1,5	Aço Latão Elastômeros	38	468	flange DN 50 / PN40	182-001
645 4 vezes (4 x FN40)			46	470	flange DN 50 / PN40	182-002

Outras conexões e pressões a pedido

645

Exemplo
(4 x FN40) 182-002

