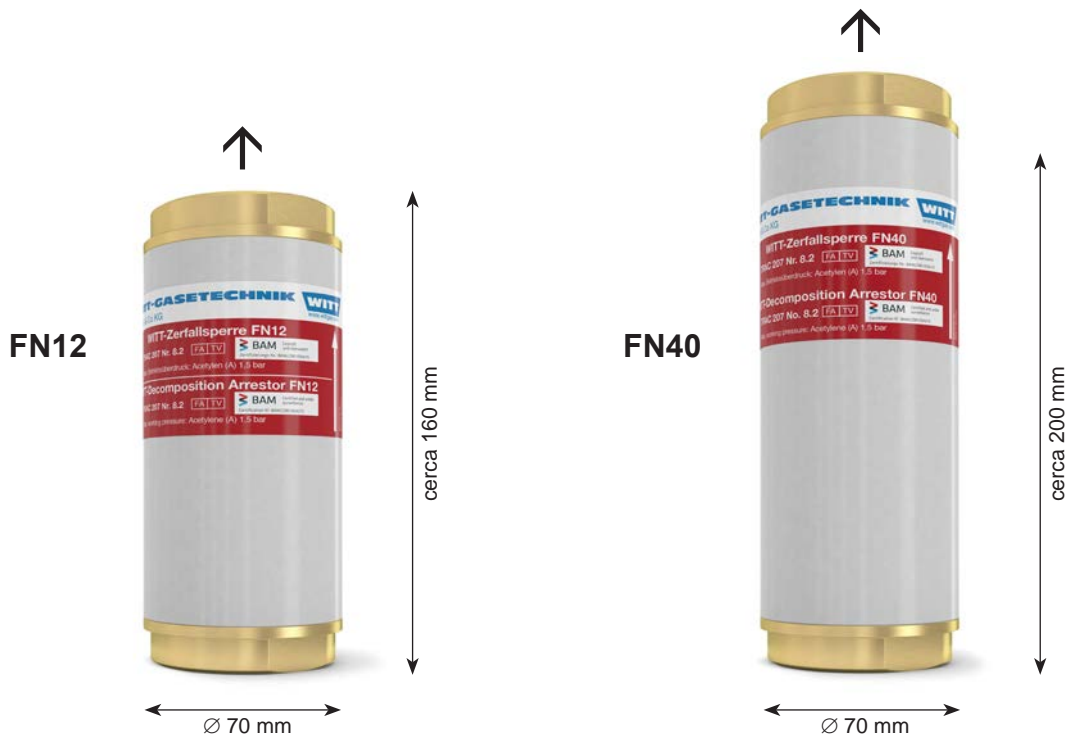


# BLOQUEIOS DECOMPOSIÇÃO FN12 / FN40

## Dispositivos de segurança



**Bloqueios decomposição WITT para a proteção fiável contra a decomposição de acetileno e retrocesso de chamas para gases inflamáveis. Cada dispositivo de segurança 100% testado.**



### Os melhores dispositivos de segurança do mundo

- param perigosa decomposição do acetileno independente da direção de entrada – através de corta-chamas [FA] de sinterizado cromo-níquel-aço
- apagam perigosos retrocessos de chamas – através de corta-chamas [FA] de sinterizado cromo-níquel-aço
- apagam incêndios de chama – através 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 EN ISO 14114
- como dispositivo de segurança (FN40) contra retrocesso das chamas de acordo com EN 730-1 - não para acetileno

- como bloqueio decomposição para proteção de tubagens nos pontos de abastecimento
- FN40 para o dobro da capacidade de fluxo
- instalação pode suceder independente da posição
- a temperatura do arredor não deve ultrapassar 70 °C

### Manutenção

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

### Normas/Regulamentos de construção

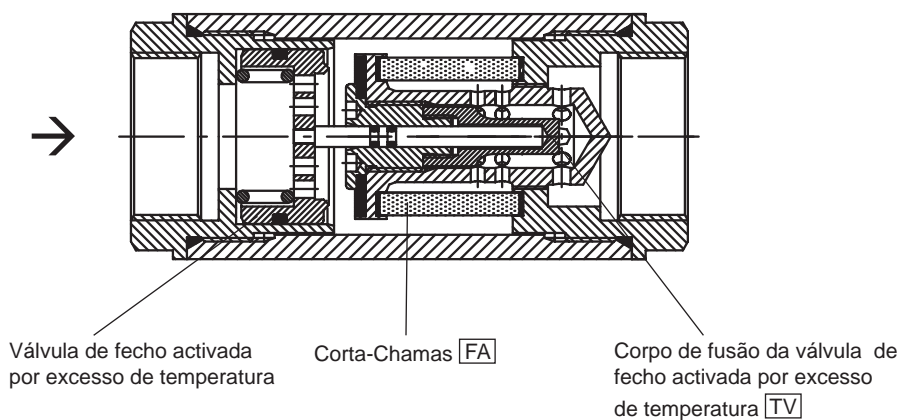
Empresa certificada pela ISO 9001 e DGRL 97/23/EG módulo H  
 Marcação CE de acordo:  
 - DGRL 97/23/CE

	Modelo	Pressão máx. de serviço [bar]	Material (Caixa)	Material de vedação	Peso [g]	Conexão [polegada]	Ref.-N°
TRAC	FN12 BAM/ZBF/004/15	Acetileno (A) 1,5	Latão	Elastômero	3.091	G 1.1/2 RH	021-001
	FN40 BAM/ZBF/004/15	Acetileno (A) 1,5			3.846	G 1.1/2 RH	021-003
EN 730-1	FN40	Hidrogênio (H) 3,0 Gás natural (M) 2,5 Gás líquido (P) 1,5			3.846	G 1.1/2 RH	021-008

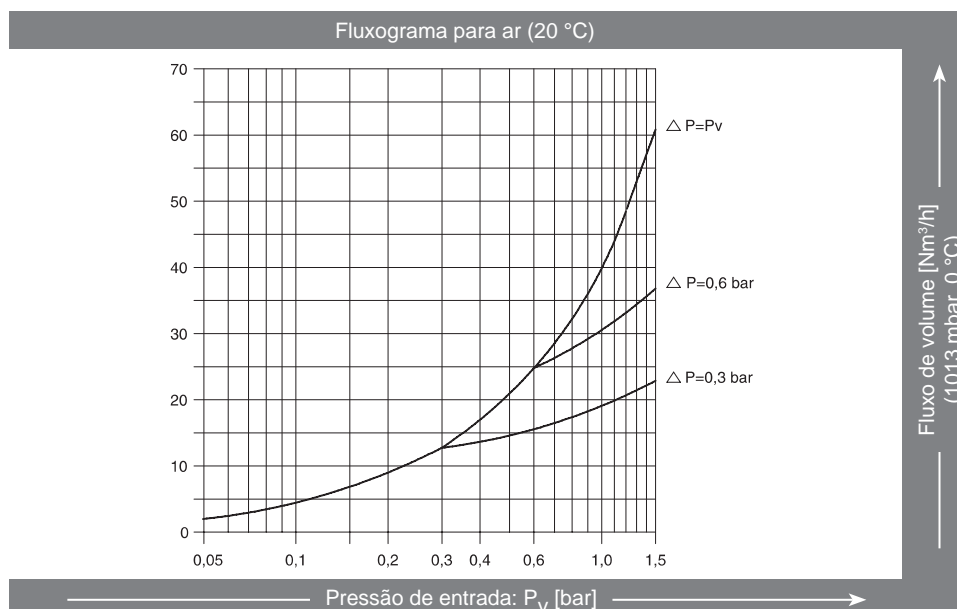
Outras conexões a pedido

# BLOQUEIOS DECOMPOSIÇÃO FN12 / FN40

## Dispositivos de segurança



### FN12



### FN40

