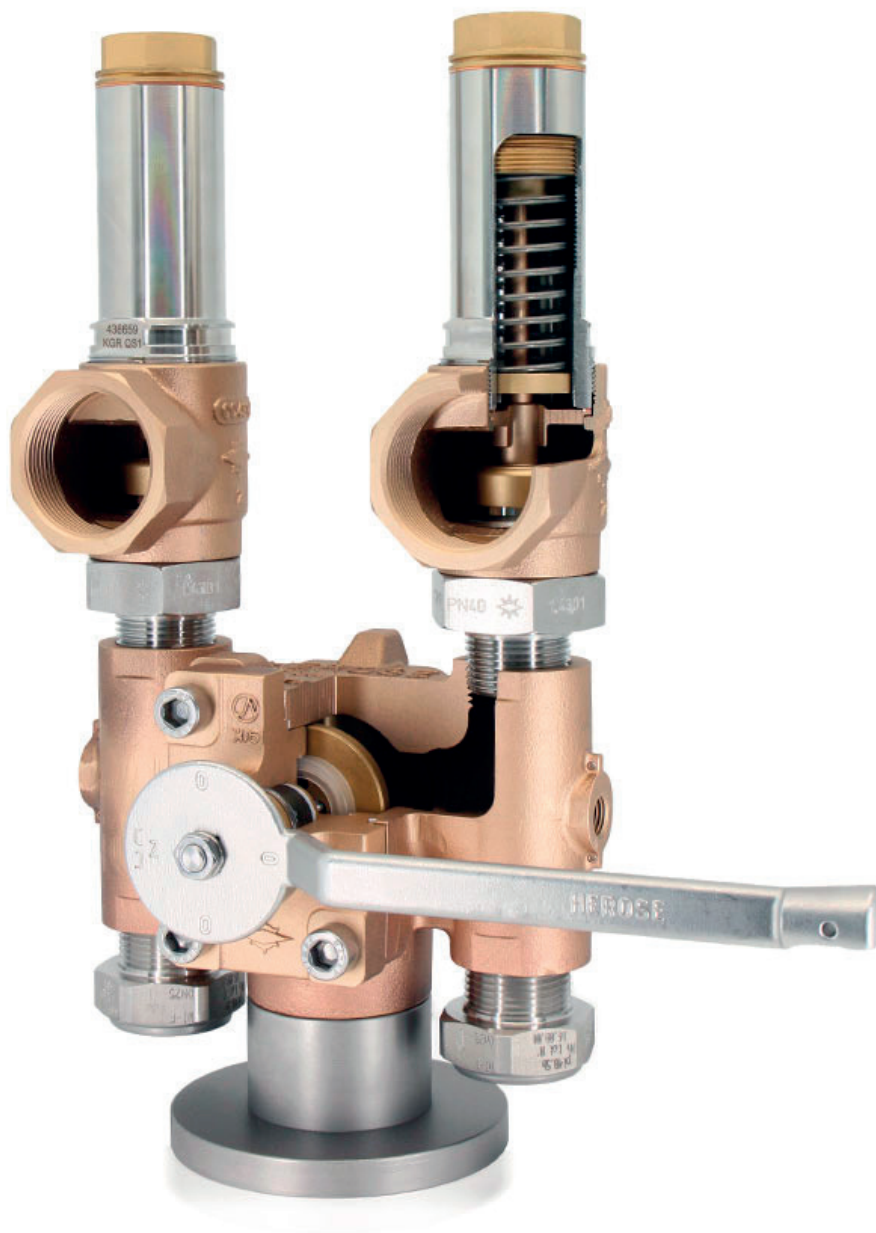


Guia de Produtos

Válvulas de Segurança
Válvulas Diversoras
Discos de Ruptura





Nosso objetivo é simples: Perfeição

O resultado: produtos com qualidade no mais alto nível

Sobre a Qualitec

Fundada em 2010, com a premissa de ser uma empresa para suporte a clientes de maneira global, a Qualitec iniciou suas atividades representando e distribuindo produtos HEROSE, sendo representante e distribuidor exclusivo no Brasil, iniciou a representação e distribuição na América do Sul para produtos GENERANT. Consolidou-se como uma empresa inovadora, capaz de aceitar desafios, aplicando experiência e know-how para atingir e exceder os padrões de qualidade exigidos pelo mercado

CONFIANÇA, PRECISÃO NA MEDIDA CERTA

Inovar a forma de atendimento ao cliente, construir soluções inteligentes, no nosso segmento com versatilidade e parceria, isso é que nos move e motiva. Além da nossa linha de montagem que é diferenciada de produtos e soluções, os frutos desses esforços são a satisfação de cada cliente atendido e as parcerias de sucesso firmadas com seus fornecedores, líderes e colaboradores, que juntos proporcionam um constante crescimento da empresa

Por que escolher a QUALITEC?

Estamos prontos, para o fornecimento de produtos únicos, e soluções inovadoras, de acordo com os usuários, mudando as necessidades. Oferecendo nossos melhores serviços



Modelo

06388

VÁLVULA DE SEGURANÇA

BRONZE

Aprovada ASME VIII



Diâmetro Nominal

1/2" | 3/4" | 1" | 1.1/4" | 1.1/2" | 2"

Faixa de Ajuste

2.9 ... 50.0 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 185°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo

Bronze

Obturador

PTFE + 25% carbono

Opcionais

Certificado de calibração

Modelo

06420

VÁLVULA DE SEGURANÇA

BRONZE

Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal

1/2" | 3/4" | 1" | 1.1/4"

Faixa de Ajuste

0.4 ... 50.0 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 185°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo

Bronze

Obturador

PCTFE
Metal x Metal

Opcionais

Certificado de calibração

Modelo

06383

VÁLVULA DE SEGURANÇA

AÇO INOXIDÁVEL

Aprovada ASME VIII



Diâmetro Nominal

1/2" | 3/4" | 1" | 1.1/4" | 1.1/2" | 2"

Faixa de Ajuste

2.9 ... 50.0 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 185°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo

Aço inoxidável

Obturador

PTFE + 25% carbono

Opcionais

Certificado de calibração

Modelo

06440

VÁLVULA DE SEGURANÇA

AÇO INOXIDÁVEL
Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal
1/2" | 3/4" | 1" | 1.1/4"

Faixa de Ajuste
0.4 ... 50.0 bar

Temperatura de trabalho
-196 ... +185°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Aço inoxidável

Obturador
PCTFE
Metal x Metal

Opcionais
Certificado de calibração

Modelo

06810

VÁLVULA DE SEGURANÇA

AÇO INOXIDÁVEL
Aprovada TÜV



550 bar

Diâmetro Nominal
1/2" | 3/4"

Faixa de Ajuste
0.5 ... 550.0 bar

Temperatura de trabalho
-270 ... +400°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Aço inoxidável

Obturador
Anel O-ring (FPM ou NBR)
Metal x Metal

Opcionais
Certificado de calibração

Modelo

06850

VÁLVULA DE SEGURANÇA

AÇO INOXIDÁVEL
Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal
1/2" | 3/4" | 1"

Faixa de Ajuste
0.5 ... 250.0 bar

Temperatura de trabalho
-270 ... +400°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Aço inoxidável

Obturador
Anel O-ring (FPM ou NBR)
Metal x Metal

Opcionais
Certificado de calibração

Modelo

06001

VÁLVULA DE SEGURANÇA

LATÃO
Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal
1/4" | 3/8" | 1/2"

Faixa de Ajuste
5.0 ... 55.0 bar

Temperatura de trabalho
-196 ... + 65°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Latão

Obturador
PTFE + 25% carbono

Opcionais
Certificado de calibração

Modelo

06002

VÁLVULA DE SEGURANÇA

LATÃO
Aprovada ASME VIII



Diâmetro Nominal
1/4" | 3/8" | 1/2"

Faixa de Ajuste
1.0 ... 55.0 bar

Temperatura de trabalho
-196 ... + 65°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Latão

Obturador
PTFE + 25% carbono

Opcionais
Certificado de calibração

Modelo

06011

VÁLVULA DE SEGURANÇA

AÇO INOXIDÁVEL
Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal
1/4" | 3/8" | 1/2"

Faixa de Ajuste
5.0 ... 55.0 bar

Temperatura de trabalho
-196 ... + 65°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Aço inoxidável

Obturador
PTFE + 25% carbono

Opcionais
Certificado de calibração

Modelo

06012

VÁLVULA DE SEGURANÇA

LATÃO

Aprovada ASME VIII



Diâmetro Nominal

1/4" | 3/8" | 1/2"

Faixa de Ajuste

1.0 ... 55.0 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 65°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo

Aço inoxidável

Obturador

PTFE + 25% carbono

Opcionais

Certificado de calibração

Modelo

CRV-B

VÁLVULA DE SEGURANÇA

LATÃO

CE marked



Diâmetro Nominal

1/4" | 3/8" | 1/2"

Faixa de Ajuste

0.7 ... 51.7 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 74°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT

Material do corpo

Latão

Obturador

PCTFE

Opcionais

Certificado de calibração

Conexão de saída direcional 1/2" NPT(F)

Modelo

CRV-SS

VÁLVULA DE SEGURANÇA

AÇO INOXIDÁVEL

CE marked



Diâmetro Nominal

1/4" | 3/8" | 1/2"

Faixa de Ajuste

0.7 ... 51.7 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 74°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT

Material do corpo

Aço inoxidável

Obturador

PCTFE

Opcionais

Certificado de calibração

Conexão de saída direcional 1/2" NPT(F)

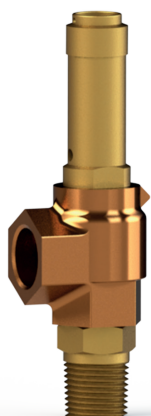
Modelo

06380.x.6040

VÁLVULA DE SEGURANÇA

BRONZE

Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal

1/2" | 3/4" | 1" | 1.1/2" | 2"

Faixa de Ajuste

0.2 ... 20.0 bar

Temperatura de trabalho

-10 ... + 185°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo

Bronze

Obturador

Viton (FPM)

Opcionais

Certificado de calibração

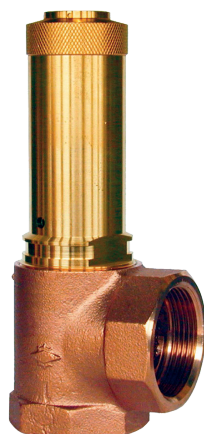
Modelo

06370

VÁLVULA DE SEGURANÇA

BRONZE

Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal

1/2" | 3/4" | 1" | 1.1/4" | 1.1/2" | 2"

Faixa de Ajuste

1.0 ... 16.0 bar

Temperatura de trabalho

-10 ... + 110°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo BSP

Material do corpo

Bronze

Obturador

Viton (FPM)

Opcionais

Certificado de calibração

Modelo

06205

VÁLVULA DE SEGURANÇA

LATÃO

Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal

1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" | 1.1/4"

Faixa de Ajuste

0.7 ... 51.7 bar

Temperatura de trabalho

-20 ... + 160°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo BSP

Material do corpo

Latão

Obturador

Viton (FPM)

Opcionais

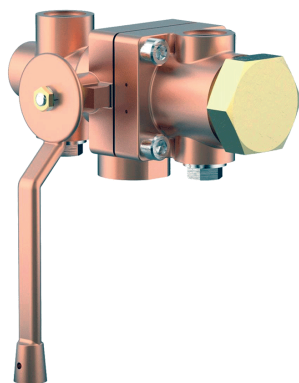
Certificado de calibração
Defletor direcional de fluxo

Modelo

06510

VÁLVULA DIVERSORA

BRONZE
Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal
1/2" | 3/4"

Pressão de trabalho
50.0 bar

Temperatura de trabalho
-196 ... + 120°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Bronze

Material da esfera
Bronze

Vedações
PCTFE

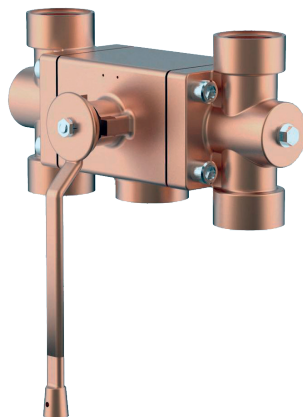
Opcionais
Conexões tipo união desmontável para solda

Modelo

06510.321x

VÁLVULA DIVERSORA

BRONZE
Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal
1" | 1.1/4" | 1.1/2"

Pressão de trabalho
50.0 bar

Temperatura de trabalho
-196 ... + 120°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Bronze

Material da esfera
Bronze

Vedações
PCTFE

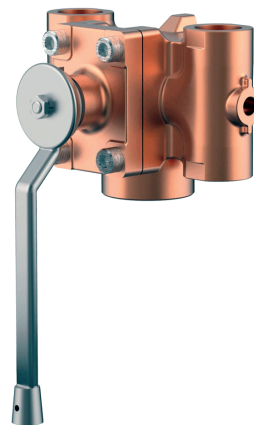
Opcionais
Conexões tipo união desmontável para solda

Modelo

7111

VÁLVULA DIVERSORA

BRONZE
Aprovada TÜV



PLUG

Diâmetro Nominal
1/2" | 3/4" | 1"

Pressão de trabalho
40.0 bar

Temperatura de trabalho
-196 ... + 120°C

Conexão ao Processo
Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo
Bronze

Vedações
PTFE

Opcionais
Conexões tipo união desmontável para solda

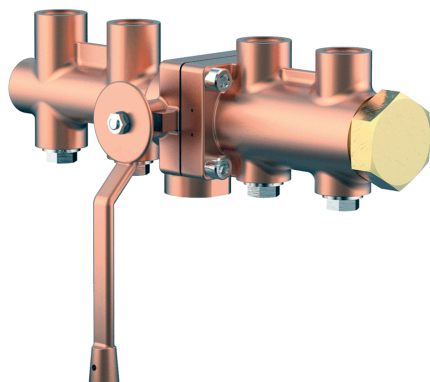
Modelo

06512

VÁLVULA DIVERSORA

BRONZE

Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal

1/2" | 3/4"

Pressão de trabalho

50.0 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 120°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo

Bronze

Material da esfera

Bronze

Vedações

PCTFE

Opcionais

Conexões tipo união desmontável para solda

Modelo

06520

VÁLVULA DIVERSORA

AÇO INOXIDÁVEL / BRONZE

Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal

1/2" | 3/4"

Pressão de trabalho

50.0 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 120°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo

Aço inoxidável

Material da esfera

Bronze

Vedações

PCTFE

Opcionais

Conexões tipo união desmontável para solda

Modelo

06530

VÁLVULA DIVERSORA

AÇO INOXIDÁVEL

Aprovada TÜV



Diâmetro Nominal

1/2" | 3/4"

Pressão de trabalho

50.0 bar

Temperatura de trabalho

-196 ... + 120°C

Conexão ao Processo

Roscada tipo NPT ou BSP

Material do corpo

Aço inoxidável

Material da esfera

Aço inoxidável

Vedações

PCTFE

Opcionais

Conexões tipo união desmontável para solda

Modelo

0690x

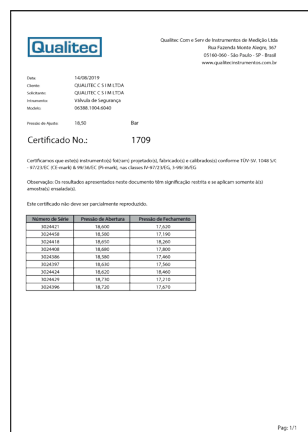
DISCO DE RUPTURA

LATÃO / AÇO INOXIDÁVEL
Aprovada TÜV**Diâmetro Nominal**
1/2"**Pressão de ruptura**
5.2 ... 46.00 bar**Temperatura de trabalho**
-196 ... + 120°C**Conexão ao Processo**
Rosca tipo NPT ou BSP**Material do corpo**
modelo 06900 - latão
modelo 06901 - aço inoxidável

Modelo

TEST REPORT

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO



Certificados de ensaio de abertura e fechamento de válvulas de segurança.

- Certificados de conformidade
- Certificados rastreáveis a RBLE
- Certificados RBLE

Modelo

iD TRACK

APLICATIVO PARA ACESSO INSTANTÂNEO DO CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO



Uma solução para não ter mais problemas com perdas de certificados e não conformidade em auditorias.

Com o sistema iD TRACK QUALITEC, basta apenas ler o QR CODE com seu dispositivo para acessar o arquivo PDF do certificado de ensaio de abertura e fechamento da válvula de segurança e assim pode encaminhar o arquivo PDF para seu email, arquivo, etc.



Qualitec Com Serv Inst Medição Ltda
Rua Fazenda Monte Alegre, 367
05160-060 - São Paulo - SP - Brasil
Tel: +55 11 3908 7100
E-mail: vendas@qualitec.ind.br
www.qualitec.ind.br