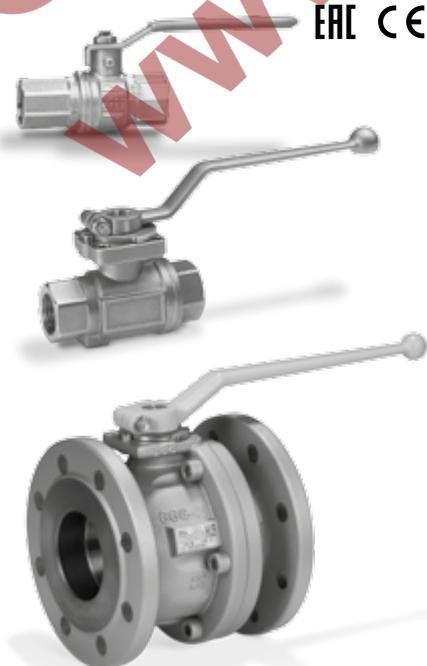


Honeywell

**krom
schroder**



AKT



ERC CE

Válvulas de bola

- Posición de montaje indiferente
- Funcionamiento especialmente suave gracias a sus juntas de teflón
- AKT..R, AKT..F: certificación de examen CE de tipo

Aplicación

Para la interrupción de aceite pesado y ligero, agua y todos los gases según la hoja de trabajo DVGW G 260/1 y aire.

AKT..R con rosca interior, AKT..F con brida y AKT..T con rosca NPT.



AKT6 - 50R50B



AKT15 - 50R160S, AKT15 - 50R160M



AKT25 - 100F160G

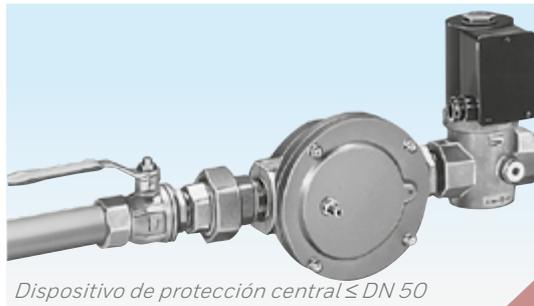


AKT125 - 250/200F160G1



AKT10 - 50TN88

Ejemplos de aplicación



Dispositivo de protección central \leq DN 50



Dispositivo de protección central \geq DN 50



Línea de regulación de gas $p_u \leq$ 4 bar

Datos técnicos

AKT..R, AKT..F

AKT 6 – 50R50B

DN 6 – 50

Según EN 331

Con rosca interior según DIN EN 10266-1

Cuerpo: Ms 58 niquelado

Esfera: Ms 58 cromado

Junta de la esfera: PTFE (teflón)

Eje de maniobra: latón niquelado

Junta del eje: 2 juntas tóricas de vitón

AKT 15 – 50R160S

DN 15 – 50

Según DIN 331

Con rosca interior según DIN 2999

Cuerpo: fundición de acero 1.0619, galvanizado

Esfera: acero inoxidable 1.4408

Junta de la esfera: PTFE (teflón)

Eje de maniobra: acero inoxidable 1.4401

Junta del eje: PTFE/vitón

AKT 15 – 50R160M

DN 15 – 50

Según DIN 331

Con rosca interior según DIN EN 10226-1

Cuerpo: acero inoxidable 1.4408

Esfera: acero inoxidable 1.4408

Junta de la esfera: PTFE (teflón)

Eje de maniobra:
acero inoxidable 1.4401

Junta del eje: PTFE/vitón

AKT 25 – 100F160C

DN 25 – 100

Según EN 13774

Conexión mediante bridas según
EN 1092-2, PN 16

Cuerpo: GJS 400-18 LT

Esfera: S45C cromado

Junta de la esfera: PTFE (teflón)

Eje de maniobra: acero inoxidable 1.4021

Junta del eje: FKM (Viton)

Junta de la brida del cuerpo: perbunán

La serie cumple hasta 4 bar con los requisitos de capacidad térmica elevada (resistente a las altas temperaturas hasta 650 °C), así como de la estanquidad interna y externa según DIN EN 1775:2007, Anexo A, Procedimiento B.

AKT 125 – 250/200F160G1

DN 125 – 250 (DN 250 con paso reducido a DN 200)

Según EN 13774

Conexión mediante bridas según
EN 1092-2, PN 16

Cuerpo: GJS 400-18 LT

Esfera: S45C cromado

Junta de la esfera: PTFE (teflón)

Eje de maniobra: acero inoxidable

Junta del eje: 2 juntas de Viton

Junta de la brida del cuerpo: perbunán

AKT..T

AKT 10 – 50TN88

DN 10 – 50

Cuerpo: latón

Esfera: latón cromado

Junta de la esfera: PTFE (teflón)

Junta del eje: Viton

Código tipo

AKT

Código	Descripción
AKT	Válvula de bola
6 - 250/200	Diámetro nominal
R F	Rosca interior Rp Brida según ISO 7005
50 160	Presión de entrada máx. $p_{U\text{máx.}}$ 5 bar/72 psig 16 bar/232 psig
B G	Cuerpo de latón Cuerpo de dos piezas, GJS400-18, esfera: acero C45 cromado duro
G1	Cuerpo de dos piezas, GJS400-18, esfera: acero C45 cromado duro
S	Cuerpo de acero
M	Cuerpo de acero inoxidable, apto para biogás
K	Longitud constructiva corta

AKT.T

Código	Descripción
AKT	Válvula de bola
10 - 50	Diámetro nominal
T	Producto T
N	Rosca NPT
88	Presión de entrada máx. $p_{U\text{máx.}}$ 8,8 bar/125 psig

Información Técnica de este producto

www.docuthek.com
Término buscado: AKT

Su interlocutor

www.kromschroeder.com → Process Heat → Sales
Elster GmbH
Strothweg 1 · 49504 Lotte (Büren)
Alemania
Tel. +49 541 1214-0
hts.lotte@honeywell.com
www.kromschroeder.com

Se reserva el derecho a realizar
modificaciones técnicas sin
previo aviso.
Copyright © 2017 Elster GmbH
Reservados todos los derechos.

Honeywell
**krom
schroder**