



Konstruktions-Merkmale

- zweiteiliges Gehäuse, verschraubt
- voller Durchgang
- ausblassichere Schaltwelle
- einstellbare Stopfbuchse
- Außengewinde nach ISO 228-1
- Anschluß für Überwurfmutter nach DIN 3292
- Entlastungsbohrung von DN25-DN50

Material

Gehäuse:	Edelstahl 1.4408
Kugel:	Edelstahl 1.4408
Kugeldichtung:	PTFE
Schaltwelle:	Edelstahl 1.4401
Schaltwellendichtung:	PTFE
Griff:	Edelstahl mit grüner Kunststoffummantelung

Temperaturbereich

- 20° C bis max. + 180° C
(abhängig vom Betriebsdruck)
Kalt- und Warmwasser

Verwendung

Wasser, Öl, Druckluft, Kraftstoffe,
Lösungsmittel, Dampf, aggressive Medien, Lebens-
mittel, Getränke
Trinkwasserinstallation PN10

Bemerkung

Stopfbuchsmutter muß in zeitlichen Abständen
nachgezogen werden.
Trinkwasserzulassung nach DIN EN 13828
und DVGW W 570

Design features

- two - piece ball valve "screwed design"
- full port design
- blow out proof stem design
- adjustable stem packing
- male thread acc. to ISO 228-1
- connection for flare nuts acc. to DIN 3292
- vent bore from DN25-DN50

materials

body:	stainless steel 1.4408
ball:	stainless steel 1.4408
ball seal:	PTFE
stem:	stainless steel 1.4401
stem packing:	PTFE
handle:	stainless steel with green plastic cover

working temperature

- 20° C to max. + 180° C
(depending on working pressure)
cold and hot water

suitable for

water, oil, compressed air, fuels,
solvents, steam, aggressive mediums,
food, beverages
tube system for drinking water PN10

remark

gland nut must be adjusted in intervals.

drinking water registered acc. to DIN EN 13828
and DVGW W 570