Kugelhähne aus Edelstahl

stainless steel ball valves

835-DN

mit vollem Durchgang full port design

G 1/4 - G 2



Konstruktions-Merkmale

- · zweiteiliges Gehäuse, verschraubt
- voller Durchgang
- ausblassichere Schaltwelle
- einstellbare Stopfbuchse
- Innengewinde nach ISO 228-1
- 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

• Flügelgriff Alu grün bis DN 32

• ISO-T-Griff grau

Temperaturbereich

- 20° C bis max. + 180° C ISO- T Griff - 30°C bis + 150°C kurzzeitig bis + 170°C (abhängig vom Betriebsdruck)

Kalt- und Warmwasser

Verwendung

Wasser, Öl, Druckluft, Kraftstoffe, Lösungsmittel, Dampf, aggressive Medien, Lebensmittel, Getränke

Trinkwasserinstallation PN10

Bemerkung

Stand: Januar 2012

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
- female thread acc. to ISO 228-1
- 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

• T-handle green up to DN 32

• ISO-T-handle grey

working temperature

- 20° C to max. + 180° C ISO- T handle - 30°C to + 150°C momentary + 170°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

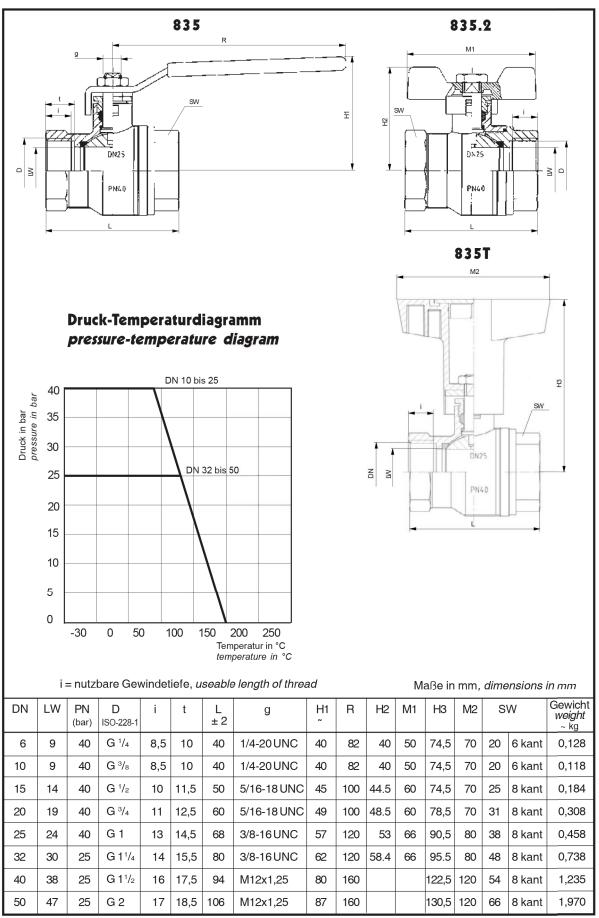
gland nut must be adjusted in intervals.

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

- Technische Änderungen vorbehalten - subject to change (without notice) -



1.4.40.5



1.4.40.5

