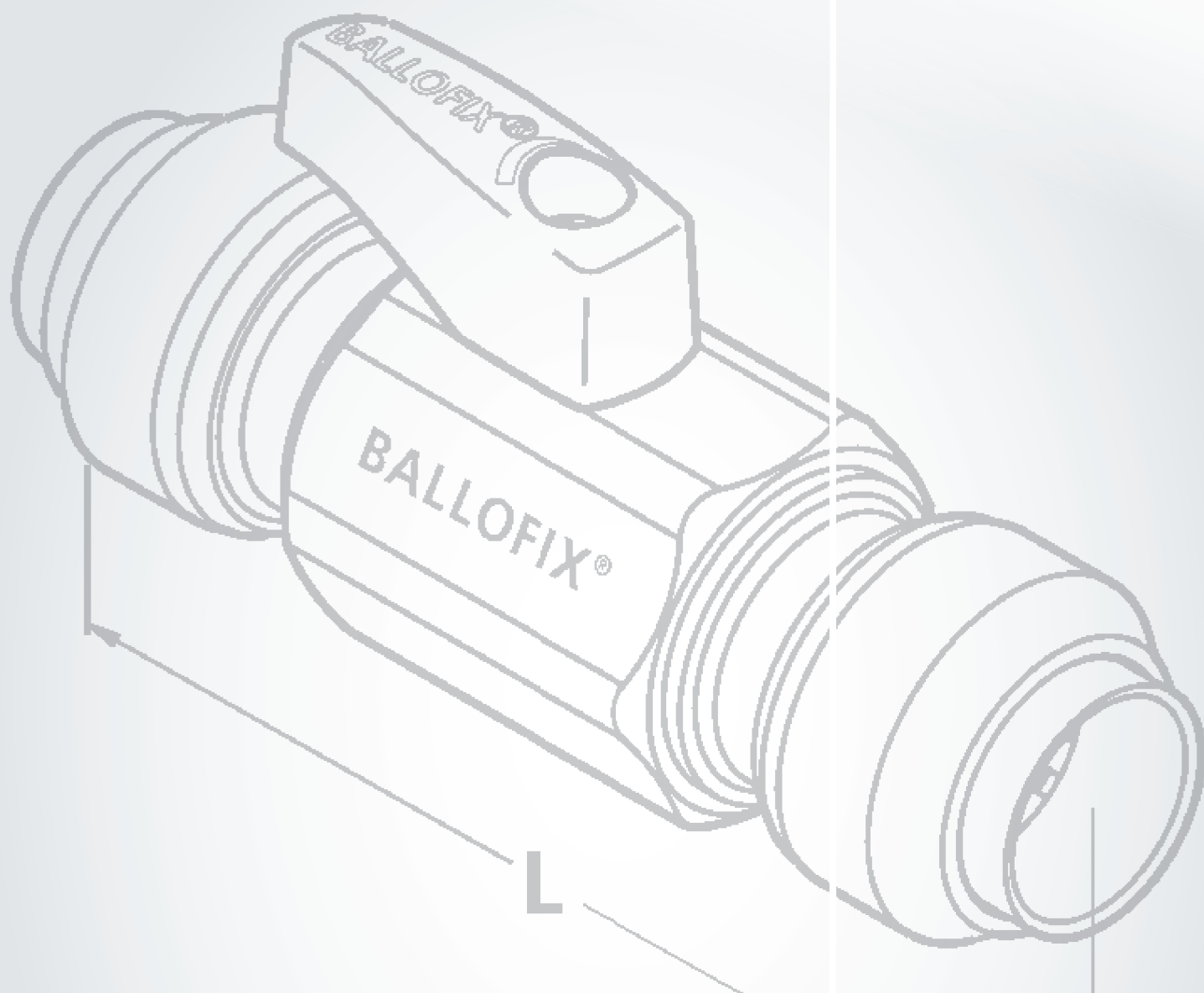


BROEN

VALVE TECHNOLOGIES



BALLOFIX® PUSH KULVENTIL MONTERINGSANVISNING

VERSION 2.0

BROEN

Ballofix

Monteringsanvisning – Ballofix® Push kulventil

Användningsområde:

För värme- och tappvatten- och kylanläggningar.

Anmärkning: Kylanläggningar vid annat än rent vatten, fråga oss före installation.

Arbetsstryck: 10 bar



Användning temperatur kopparrör				
Storlek	Min -24°C	30°C	65°	Max 95°C
10-22 mm	16 bar	16 bar	10 bar	6 bar

Användning temperatur för PEX				
Storlek	Min -20°C	20°C	65°	Max 92°C
10-12-22 mm	12 bar	12 bar	6 bar	3 bar

Kvalitetssäkring:

Godkänd för tappvatteninstallationer enligt SP SITAC typgodkännandebevis Nr. 0139/05, SC0222-10, 0160/05

Detaljförteckning:

Ventilhus	Avzinkningsbeständig mässing EN 12164/EN 12165 CW 602N, förkromad
Ventilkula	Avzinkningsbeständig mässing EN 12164/EN 12165 CW 602N, förnicklad
Tätningringar	EPDM-gummi
Nipplar	Avzinkningsbeständig mässing eller rödgods
Greppring	Rostfritt stål
O-ring	EPDM-gummi (smord i siliconfett)
Stödring och Demonteringsclip	Acetalplast
Skyddsring	Glasfiberfylld nylon

Funktion och konstruktion:

Ballofix är en avstängningsventil av kulventilmodell. Ventilen manövreras med vred eller skruvmejsel. Vredet, eller spåret för skruvmejsel, indikerar kulans genomlopp. Vredet på alla "nya" Ballofix är fastskruvade i spindeln.

Dimension	Insticksdjup
10 mm	23
15 mm	23
22 mm	27

Installation:

Tips och råd för DN 10mm-22mm

Öppna förpackningen strax före montering. O-ringen måste vara fri från smuts vid montering.

För kopparrör & Pex rör:

1. Vid kopplingen kapa röret med röravskärare. Kontrollera att rörändan är fri från repor, grader eller andra skador.
2. För PEX- rör kapa röret vinkelrätt med PEX sax, skär bort eventuella fransar (grader) på rörändan. Märk av insticks längden med penna.
3. Vid installation av mjuka kopparrör och PEX rör skall stödhylsa användas.

För förkromad kopparrör: (Kan även göras med vanliga kopparrör)

1. Vid montage på förkromade rör skall en rits göras på röret. Till detta bör man använda Tectites grad och ritverktyg.
2. För in röret till stopp i verktyget.
3. Roter röret/verktyget medurs 2-3 varv för gradning.
4. För ritsning tryck in ritsknäppen och roteras ytterligare ett varv medurs.
5. Se till röret är mot botten i verktyget och markera av instickslängden med penna. För att säkerställa att röret blir rätt monterat i kopplingen.
6. Kontrollera att rits och gradning är riktigt utförda.

BROEN huvudkontor

Assens, Danmark

Nordiskt säljkontor och showrooms

Danmark:

BROEN A/S

Skovvej 30, 5610 Assens

Tel. +45 6471 2095

Mail: broen@broen.com

Sverige:

BROEN AB

Box 2057

132 02 Saltsjö-Boo

Tel. +46 8 618 70 20

Mail: info@broen.se

Finland:

BROEN Finland

Robert Huberin tie 2A

FI-01510 Vantaa, Helsinki

Puh +358 20 7320 100

Mail: info@broen.fi

BROEN Building Installations Nordic

Med ökande global urbanisering och ett allt större behov av effektiv infrastruktur i modernt byggande, levererar BROEN lösningar till byggnadsinstallationer baserat på lång erfarenhet med att skapa större värden tack vare smart teknologi.

Vi erbjuder ett brett sortiment av BROEN Ballofix kulventiler såväl som kompletta lösningar av VVS-system, för styrning och övervakning av installationer i bostads-, affärs- och offentliga byggnader.

För ytterligare information

www.broen.dk

www.broen.se

www.broen.fi



Kontakta BROEN

Kontaktinformtion för alla länder uppdateras löpande på vår hemsida..

Se www.broen.dk se för ytterligare information.