



BROEN BALLOMAX® FLEXBESLAG





BROEN
VALVE TECHNOLOGIES

Klimaforandring er vores fælles udfordring

Effektiv energjudnyttelse er en af de største udfordringer i vor tid og indenfor fjernvarme leverer BROEN et anerkendt svar på, hvordan man klarer det globalt stigende krav om effektiv energjudnyttelse.

Baseret på den innovative arv fra dansk fjernvarme er BROEN Ballomax® kugleventiler i dag en nøglekomponent i fjernvarme- og fjernkølingsnet overalt i verden.

I mere end 30 år har BROEN været frontløber i fjernvarmeindustrien ved konstant at udvikle vores ventilt teknologi og vi er i dag foretrukken leverandør til energieffektive løsninger indenfor energibranchen.

BROEN A/S er ISO9001:2015 og 14001:2015 certificeret.

Vores brand er vores løfte.

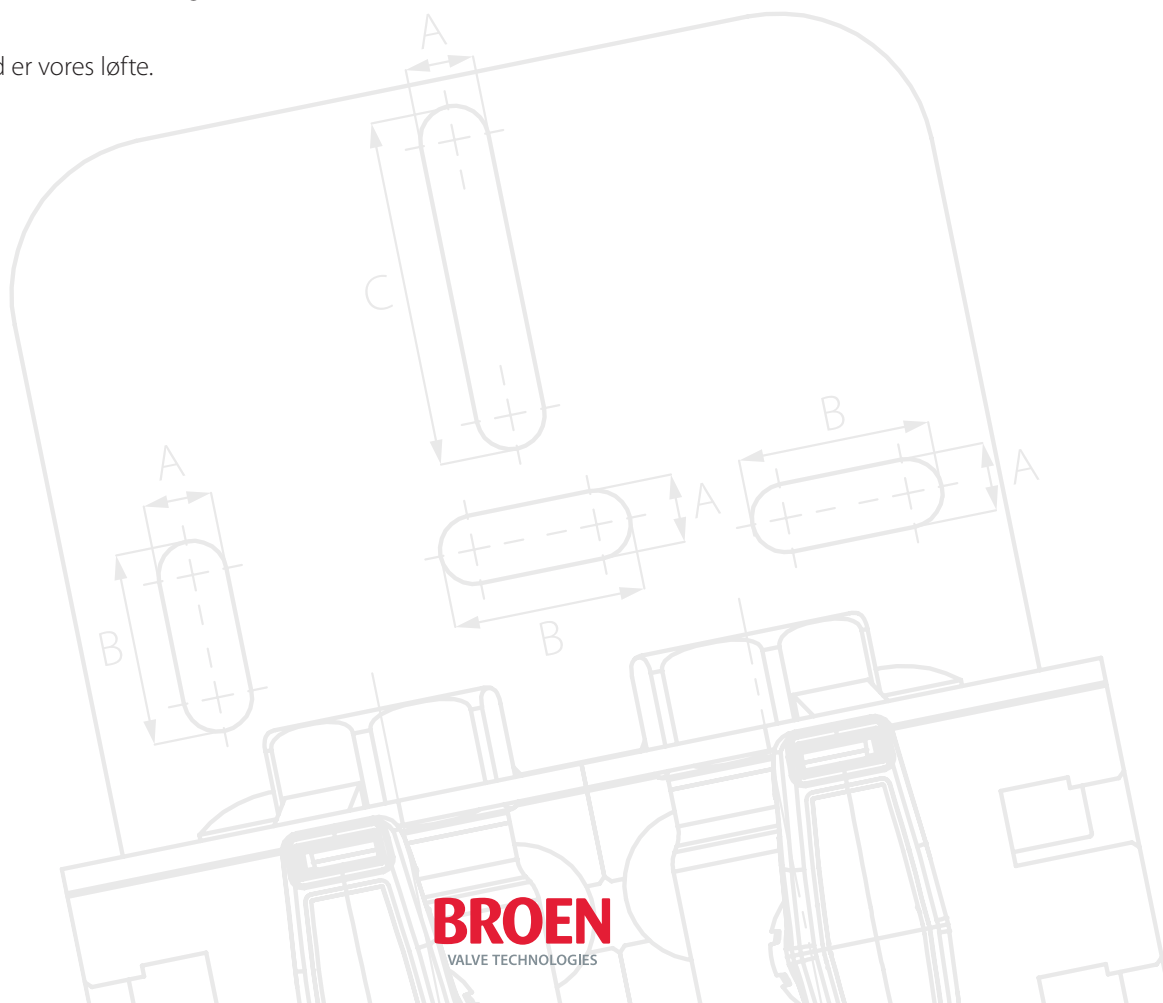
OM BROEN

I 1948 etablerede Poul Broen firmaet BROEN, som var blandt pioniererne, da fjernvarmen startede i Danmark. I 1982 blev BROEN Ballomax® kugleventilen til fjernvarme lanceret. Vi stræber efter at udvikle og forbedre produkter, der bruger naturens ressourcer så effektivt som muligt.

I 1993 blev BROEN erhvervet af Aalberts Industries, og i dag har vi mere end 15.000 kolleger, der opererer fra mere end 200 steder i mere end 30 lande. Aalberts Industries (AALB) er noteret på EuroNext Stock Exchange, NL

VISION OG VÆRDIER

Vores vision er enkel: Vær den bedste inden for ventilt teknologi. Stærke værdier er grundlaget for vores forretning og med samme fælles vision binder de os sammen som et firma på tværs af grænser og tidszoner på tre kontinenter.



BROEN
VALVE TECHNOLOGIES

BROEN Ballomax® – vores svar

BROEN Ballomax® flexbeslag er en moderne og fleksibel løsning til fjernvarme. Flexbeslaget fra BROEN egner sig som husindføring i boliger tilsluttet et fjernvarmenet.

Det nye flexbeslag tilbyder:

- Ét beslag til alle formål
- Vægbeslag der sikrer stabil og fleksibel installation
- Leveres med isoleringsskaller monteret
- En nøglelås kan installeres uden at fjerne isoleringsskallerne



Fleksibel vertikal positionering 60-225 mm.



Fleksibel dybde positionering 122-143 mm.

BROEN Ballomax® flexbeslag

Den nye serie af BROEN Ballomax® flexbeslag tilbyder en række af løsninger der er nemme, at installere og som er designet med henblik på at maksimere varmeeffektiviteten i fjernvarme.

Det samme flexbeslag kan bruges til både enkelt og twin rør, da både dybde og bredde kan indstilles. Der er kun brug for ét værktøj til at justere samtlige bolte.

Flexbeslaget skal sikre maksimal stabilitet og leveres med fleksible borehuller, der mindsker risikoen for at bore mellem 2 mursten.

Isoleringsskallerne klikkes tæt sammen om ventilen for at sikre korrekt isolering, men kan afmonteres uden brug af værktøj.

Det ergonomiske håndtag kan afmonteres manuelt uden værktøj og kan om nødvendigt udskiftes med en lås.

Den simple og fleksible konstruktion sikrer problemfri installation af ventilens vægbeslag og position af ventilerne. Installationsguiden viser samtlige trin, der skal følges.



Flexbeslaget er designet ud fra BROEN Ballomax® Full Flow DN10-50 ventilen:

- Alle CE mærkede ventiler er godkendt i henhold til PED 2014/68/EU - Modul H
- Højeste klasse A tæthed - EN12266
- Patenteret sædekonstruktion med TFM™ PTFE tætning
- Det kompakte ventildesign tillader optimal isolering og de medfølgende isoleringsskaller er optimeret til at give optimal udnyttelse af energien.

DN10-50 fuld boring | PN25 | Flange, svejs eller muffe

Flexbeslag DN15-20, PN25

Type 69600 - DN15-20, PN25

Muffe x Muffe

Flexbeslag for husindføring.

Materialer

Helsvejst kugleventil med muffetilslutninger.

Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

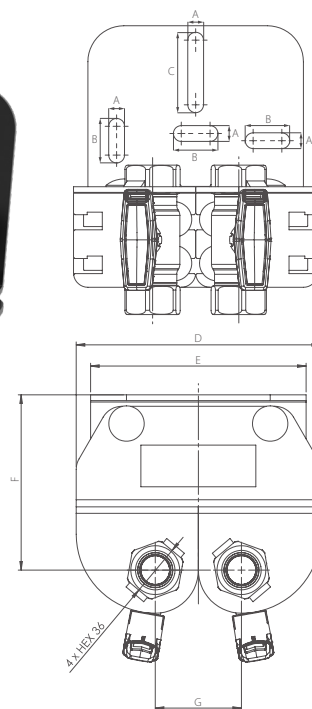
Overfladebehandling

Miljøvenlig beskyttelseslakering mod korrosion.

Bemærk

Leveres som standard med T-greb med rød og blå clips.

Gul clips og nøglelås leveres på forespørgsel.



		Alle dimensioner i mm							
DN	BROEN nr.	A	B	C	RG	D	E	F	G
15	69600015 025	11	31	56	1/2"	170	150	122-143	60-225
20	69600020 025	11	31	56	3/4"	170	150	122-143	60-225

Type 69601 - DN15-20, PN25

Svejse x Muffe

Flexbeslag for husindføring.

Materialer

Helsvejst kugleventil med muffe og svejse tilslutninger.

Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

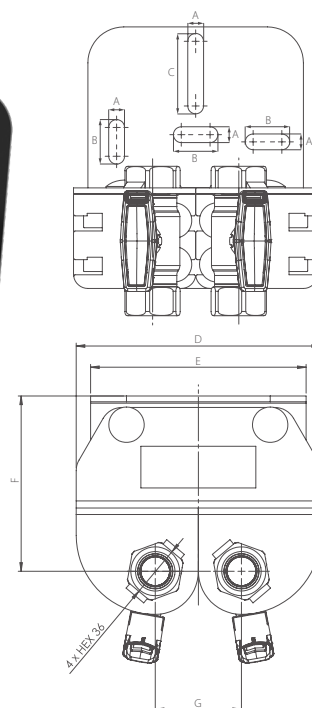
Overfladebehandling

Miljøvenlig beskyttelseslakering mod korrosion.

Bemærk

Leveres som standard med T-greb med rød og blå clips.

Gul clips og nøglelås leveres på forespørgsel.



		Alle dimensioner i mm							
DN	BROEN nr.	A	B	C	RG	D	E	F	G
15	69601015 025	11	31	56	1/2"	170	150	122-143	60-225
20	69601020 025	11	31	56	3/4"	170	150	122-143	60-225

Flexbeslag og tilbehør

Type 69602 - DN15-20, PN25

Svejse x Svejse

Flexbeslag for husindføring.

Materialer

Helsvejst kugleventil med svejsetilslutninger.

Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

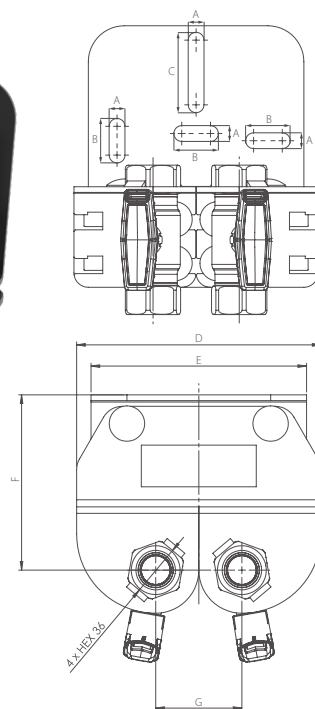
Overfladebehandling

Miljøvenlig beskyttelseslakering mod korrosion.

Bemærk

Leveres som standard med T-greb med rød og blå clips.

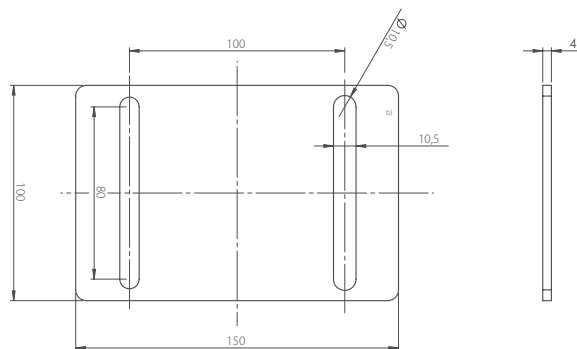
Gul clips og nøglelås leveres på forespørgsel.



		Alle dimensioner i mm							
DN	BROEN nr.	A	B	C	RG	D	E	F	G
15	69602015 025	11	31	56	½"	170	150	122-143	60-225
20	69602020 025	11	31	56	¾"	170	150	122-143	60-225

Flexbeslagsforlænger DN15-20

Type 316800



DN	BROEN nr.	Bredde - mm	Højde - mm	Dybde - mm
15-32	316800	150	100	4

Anden tilbehør til Flexbeslag DN15-20

Leveres på forespørgsel.



Siden BROEN blev grundlagt
har vores passion for ventilteknologi været en
væsentlig del af vores kernekompetencer.

Vores brand er vores løfte.

BROEN Valve Technologies

I næsten 70 år har BROEN været en førende leverandør med udvikling og produktion af driftssikker og intelligent verdensklasses ventilteknologi til regulering af vand, luft og gas.

BROEN leverer komplette løsninger inden for VVS-installationer og er en førende leverandør af fjernvarmeventiler.

Med vores store erfaring og ekspertise omkring ventilteknologi skaber vi i tæt dialog med vores kunder og partnere over hele verden værdi og troværdighed og tilbyder pålidelige og sikre ventiler med fuld sikkerhed.

BROEN har hovedkvarter i Assens og er en del af Aalberts Industries.

Læs mere: www.broen.com

BROEN Group locations

Headquarters in Assens, DK

Sales- and productions sites ●

BROEN A/S, Assens (DK)
BROEN SA, Dzierżoniów (PL)
BROEN LLC, Kolomna (RU)
BROEN INC., Houston (US)
BROEN OIL & GAS, Suchy Las & Rogoźno (PL)
Clorius Controls, Dzierżoniów (PL)

Sales companies and offices ○

BROEN, Assens
BROEN, Stockholm
BROEN, Helsinki
BROEN SEI, Romania
BROEN, Beijing
BROEN, Singapore
BROEN, Dusseldorf
BROEN, Moscow
Clorius Controls, Shanghai



BROEN A/S

Skovvej 30, DK-5610 Assens, Danmark
Tel. +45 6471 2095 | Fax +45 6471 2495
broen@broen.com | www.broen.com