

## KAPITEL 7

Flexbeslag

**BROEN**  
BALLOMAX®

*Designed to last*

# Flexbeslag - DN 15 - 20, PN 25

Type 69600 - Fuld boring

## Muffe × Muffe

Flexbeslag.

## Materialer

Helsvejst kugleventil med muffetilslutninger.

## Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

## Overfladebehandling

Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

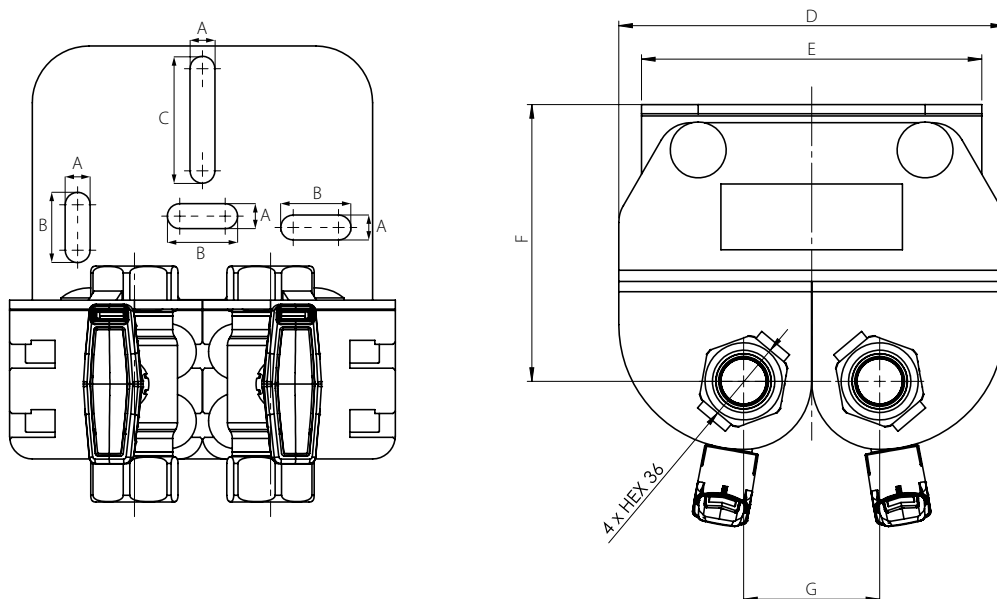
## Bemærk

Leveres som standard med isoleringsskåle.

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



|    |               | Alle dimensioner i mm |    |    |    |     |     |         |        |
|----|---------------|-----------------------|----|----|----|-----|-----|---------|--------|
| DN | BROEN nr.     | A                     | B  | C  | RG | D   | E   | F       | G      |
| 15 | 69600015 025I | 11                    | 31 | 56 | ½" | 170 | 150 | 122-143 | 60-225 |
| 20 | 69600020 025I | 11                    | 31 | 56 | ¾" | 170 | 150 | 122-143 | 60-225 |

# Flexbeslag - DN 15 - 20, PN 25

Type 69601 - Fuld boring

## Svejse × Muffe

Flexbeslag.

## Materialer

Helsvejst kugleventil med svejse- og muffetilslutninger.

## Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

## Overfladebehandling

Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

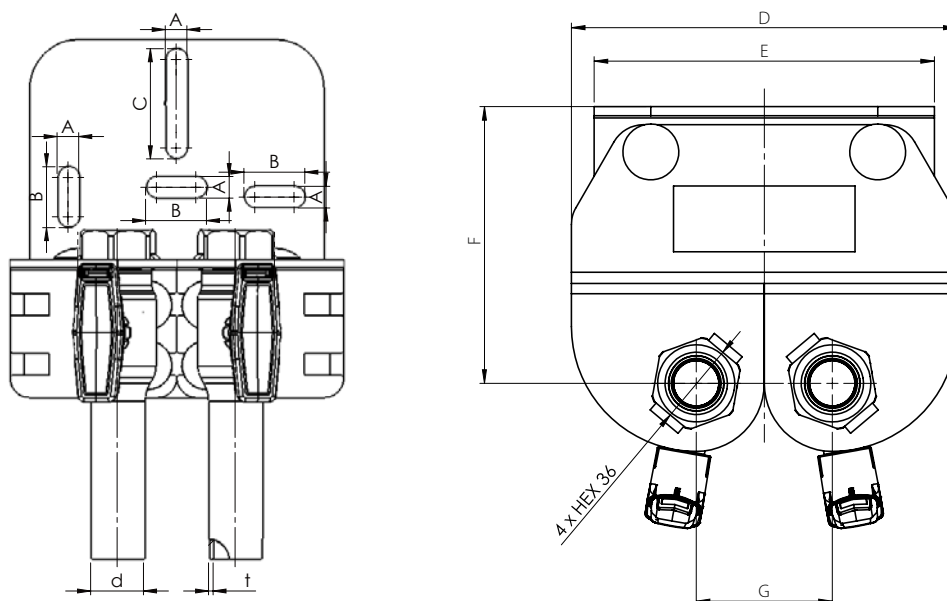
## Bemærk

Leveres som standard med isoleringsskåle.

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



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

# Flexbeslag - DN 15 - 20, PN 25

Type 69602 - Fuld boring

## Svejse × Svejse

Flexbeslag.

## Materialer

Helsvejest kugleventil med svejsetilslutninger.

## Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

## Overfladebehandling

Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

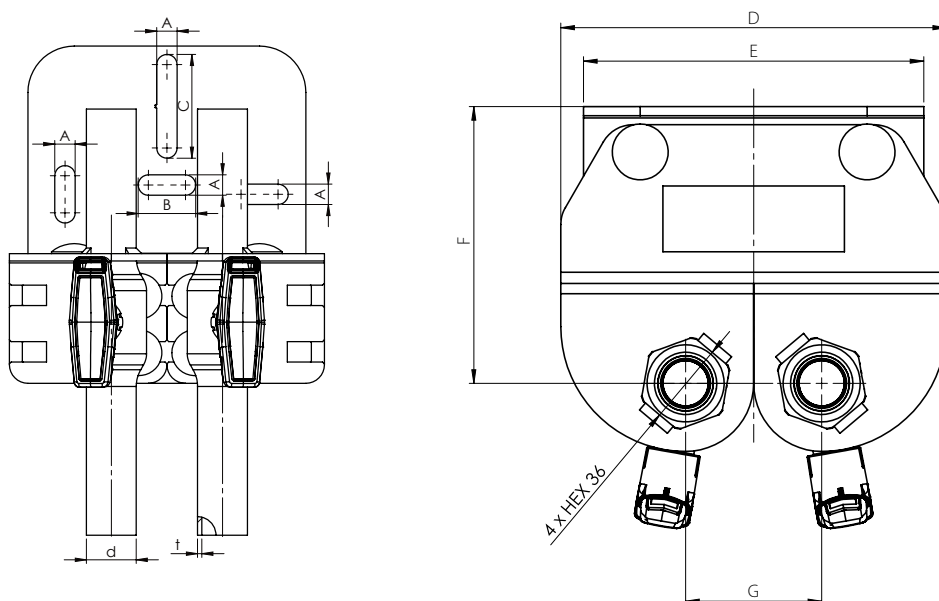
## Bemærk

Leveres som standard med isoleringsskåle.

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



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

# Flexbeslag - DN 20 - 25, PN 16

## Type 69603 - Fuld boring

### Muffe × Kobber

Flexbeslag.

### Materialer

Helsvejst kugleventil med svejse- og kobbertilslutninger.

### Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

### Overfladebehandling

Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

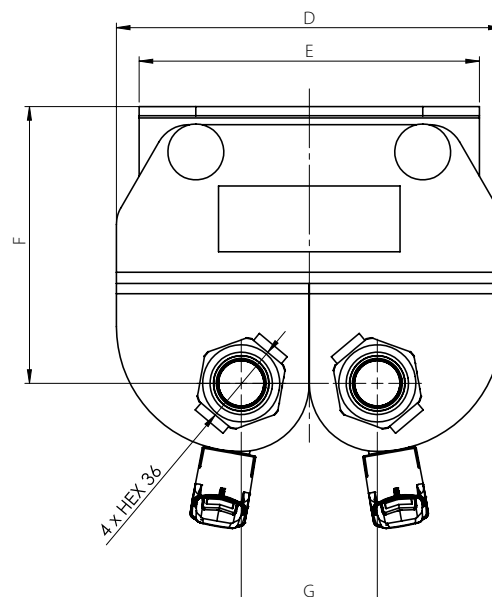
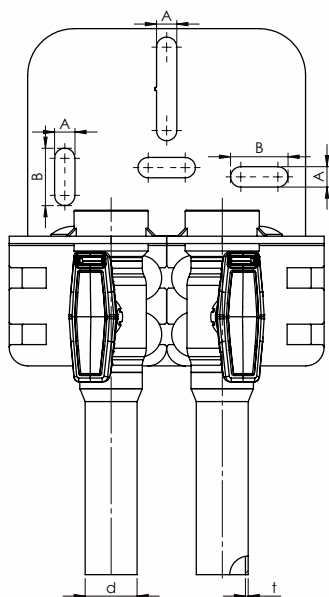
### Bemærk

Leveres som standard med isoleringsskåle.

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



|    |               | Alle dimensioner i mm |    |    |    |     |     |         |        |
|----|---------------|-----------------------|----|----|----|-----|-----|---------|--------|
| DN | BROEN nr.     | A                     | B  | C  | RG | D   | E   | F       | G      |
| 20 | 69603020 025I | 11                    | 31 | 56 | ¾" | 170 | 150 | 122-143 | 60-225 |
| 25 | 69603025 025I | 11                    | 31 | 56 | 1" | 170 | 150 | 122-143 | 60-225 |

# Flexbeslag - DN 20 - 25, PN 25

## Type 69600S - Reduceret boring

### Muffe × Muffe

Flexbeslag.

### Materialer

Helsvejst kugleventil med muffetilslutninger.

### Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

### Overfladebehandling

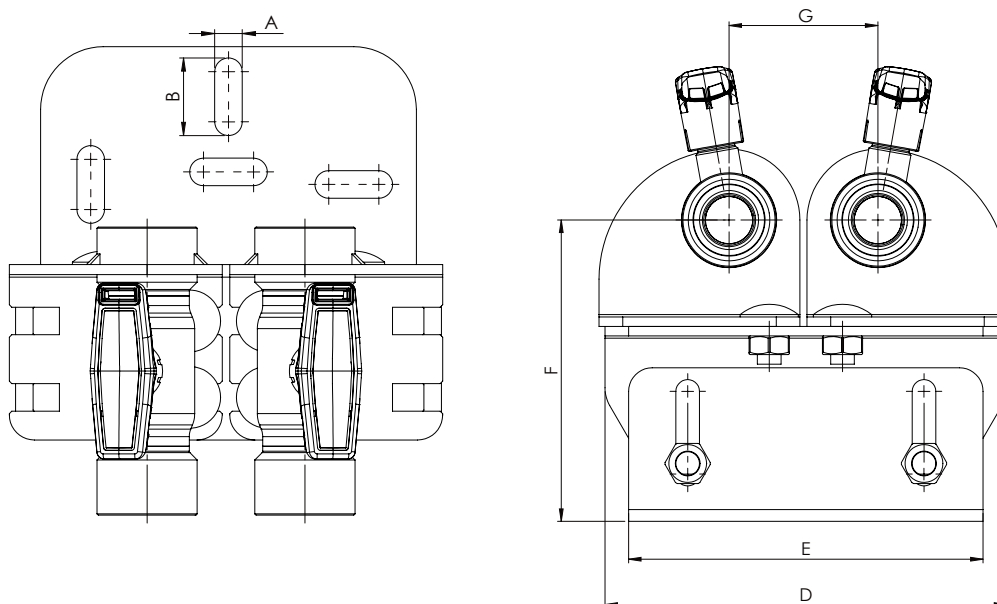
Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

### Bemærk

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



| MED ISOLERINGSSKÅLE  |                 | Alle dimensioner i mm |    |    |     |     |         |        |
|----------------------|-----------------|-----------------------|----|----|-----|-----|---------|--------|
| DN                   | BROEN nr.       | A                     | B  | RG | D   | E   | F       | G      |
| 20                   | 69600020S78580I | 11                    | 31 | ¾" | 170 | 150 | 128-158 | 61-176 |
| 25                   | 69600025S78600I | 11                    | 31 | 1" | 170 | 150 | 128-158 | 61-176 |
| UDEN ISOLERINGSSKÅLE |                 | Alle dimensioner i mm |    |    |     |     |         |        |
| 20                   | 69600020S785800 | 11                    | 31 | ¾" | 170 | 150 | 128-158 | 61-176 |
| 25                   | 69600025S786000 | 11                    | 31 | 1" | 170 | 150 | 128-158 | 61-176 |

# Flexbeslag - DN 20 - 25, PN 25

## Type 69600S - Reduceret boring

### Muffe × Muffe

Flexbeslag til skab.

### Materialer

Helsvejst kugleventil med muffetilslutninger.

### Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

### Overfladebehandling

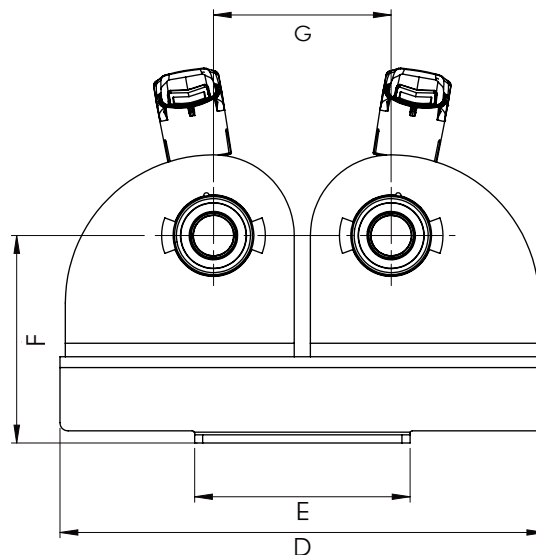
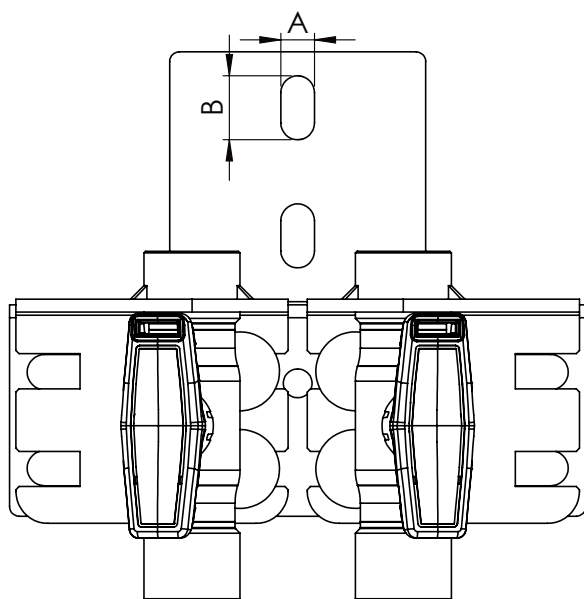
Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

### Bemærk

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



| MED ISOLERINGSSKÅLE  |                 | Alle dimensioner i mm |    |    |     |    |    |        |
|----------------------|-----------------|-----------------------|----|----|-----|----|----|--------|
| DN                   | BROEN nr.       | A                     | B  | RG | D   | E  | F  | G      |
| 20                   | 69600020S78570I | 10,5                  | 20 | ¾" | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 25                   | 69600025S78590I | 10,5                  | 20 | 1" | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| UDEN ISOLERINGSSKÅLE |                 | Alle dimensioner i mm |    |    |     |    |    |        |
| 20                   | 69600020S785700 | 10,5                  | 20 | ¾" | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 25                   | 69600025S785900 | 10,5                  | 20 | 1" | 180 | 80 | 77 | 66-168 |

# Flexbeslag - DN 20 - 25, PN 25

Type 69607 - Reduceret boring

**Muffe × PE-RT**

Flexbeslag.

**Materialer**

Helsvejst kugleventil med muffetilslutninger.

**Anvendelse**

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

**Overfladebehandling**

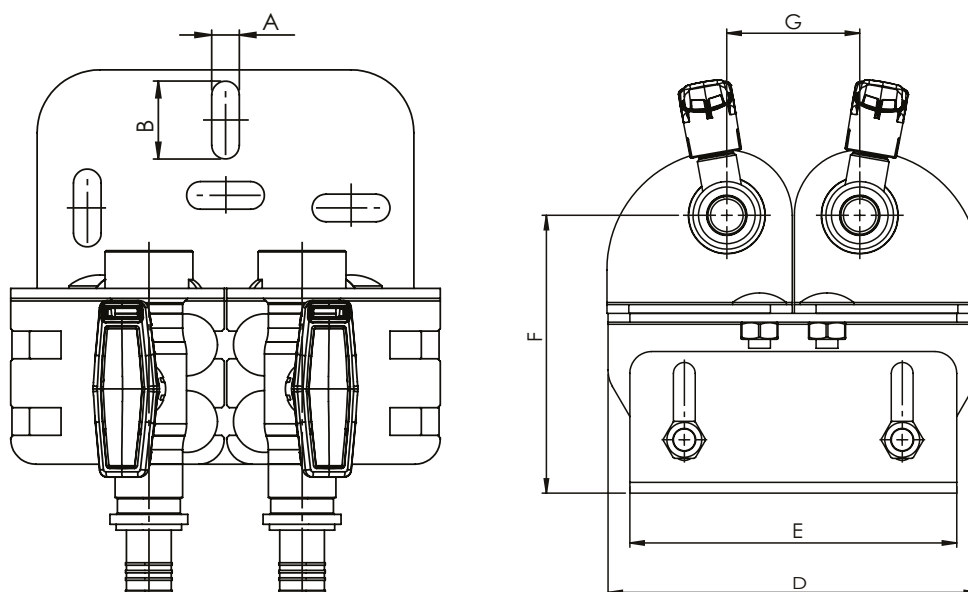
Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

**Bemærk**

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



| MED ISOLERINGSSKÅLE  |               |         | Alle dimensioner i mm |    |       |     |     |         |        |
|----------------------|---------------|---------|-----------------------|----|-------|-----|-----|---------|--------|
| DN                   | BROEN nr.     | Variant | A                     | B  | RG    | D   | E   | F       | G      |
| 20                   | 69607020 025I | Logstor | 11                    | 31 | ¾"×25 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 25                   | 69607025 025I | Logstor | 11                    | 31 | 1"×32 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| UDEN ISOLERINGSSKÅLE |               |         | Alle dimensioner i mm |    |       |     |     |         |        |
| DN                   | BROEN nr.     | Variant | A                     | B  | RG    | D   | E   | F       | G      |
| 20                   | 69607020 025  | Logstor | 11                    | 31 | ¾"×25 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 25                   | 69607025 025  | Logstor | 11                    | 31 | 1"×32 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |



# Flexbeslag - DN 20 - 25, PN 25

## Type 69608 - Reduceret boring

### Muffe × PE-RT

Flexbeslag til skab.

### Materialer

Helsvejst kugleventil med muffetilslutninger.

### Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

### Overfladebehandling

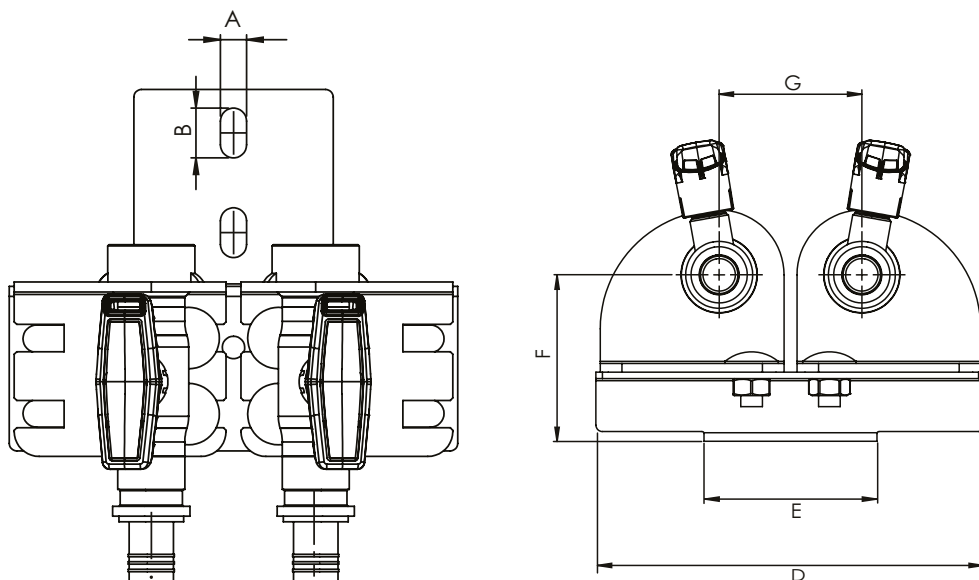
Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

### Bemærk

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



| MED ISOLERINGSSKÅLE  |               |         | Alle dimensioner i mm |    |       |     |    |    |        |
|----------------------|---------------|---------|-----------------------|----|-------|-----|----|----|--------|
| DN                   | BROEN nr.     | Variant | A                     | B  | RG    | D   | E  | F  | G      |
| 20                   | 69608020 025I | Logstor | 10,5                  | 20 | ¾"×25 | 180 | 80 | 77 | 61-168 |
| 25                   | 69608025 025I | Logstor | 10,5                  | 20 | 1"×32 | 180 | 80 | 77 | 61-168 |
| UDEN ISOLERINGSSKÅLE |               |         | Alle dimensioner i mm |    |       |     |    |    |        |
| DN                   | BROEN nr.     | Variant | A                     | B  | RG    | D   | E  | F  | G      |
| 20                   | 69608020 025  | Logstor | 10,5                  | 20 | ¾"×25 | 180 | 80 | 77 | 61-168 |
| 25                   | 69608025 025  | Logstor | 10,5                  | 20 | 1"×32 | 180 | 80 | 77 | 61-168 |

# Flexbeslag - DN 20 - 25, PN 25

## Type 6960... - Reduceret boring

### Muffe × Alupex

Flexbeslag med preskobling.

### Materialer

Helsvejst kugleventil med muffetilslutninger.

### Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

### Overfladebehandling

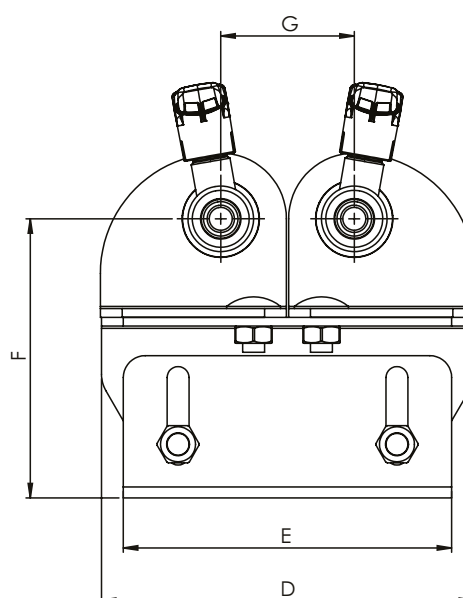
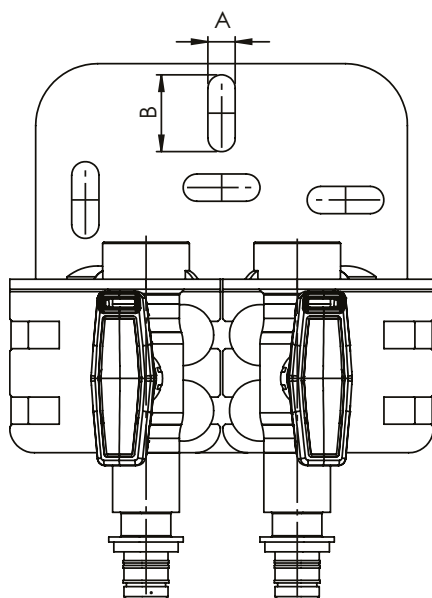
Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

### Bemærk

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



| MED ISOLERINGSSKÅLE  |               |         | Alle dimensioner i mm |    |       |     |     |         |        |
|----------------------|---------------|---------|-----------------------|----|-------|-----|-----|---------|--------|
| DN                   | BROEN nr.     | Variant | A                     | B  | RG    | D   | E   | F       | G      |
| 20                   | 69605020 025I | Logstor | 11                    | 31 | ¾"×20 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 20                   | 69605A20 025I | Logstor | 11                    | 31 | ¾"×26 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 20                   | 69606B20 025I | ISOPlus | 11                    | 31 | ¾"×20 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 25                   | 69607B25 025I | ISOPlus | 11                    | 31 | 1"×25 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 25                   | 69605025 025I | Logstor | 11                    | 31 | 1"×32 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| UDEN ISOLERINGSSKÅLE |               | Variant | Alle dimensioner i mm |    |       |     |     |         |        |
| 20                   | 69605020 025  | Logstor | 11                    | 31 | ¾"×20 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 20                   | 69605A20 025  | Logstor | 11                    | 31 | ¾"×26 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 20                   | 69606B20 025  | ISOPlus | 11                    | 31 | ¾"×20 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 25                   | 69607B25 025  | ISOPlus | 11                    | 31 | 1"×25 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |
| 25                   | 69605025 025  | Logstor | 11                    | 31 | 1"×32 | 170 | 150 | 128-158 | 61-168 |

# Flexbeslag - DN 20 - 25, PN 25

## Type 6960... - Reduceret boring

### Muffe × Alupex

Flexbeslag til skab med preskobling.

### Materialer

Helsvejst kugleventil med muffetilslutninger.

### Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

### Overfladebehandling

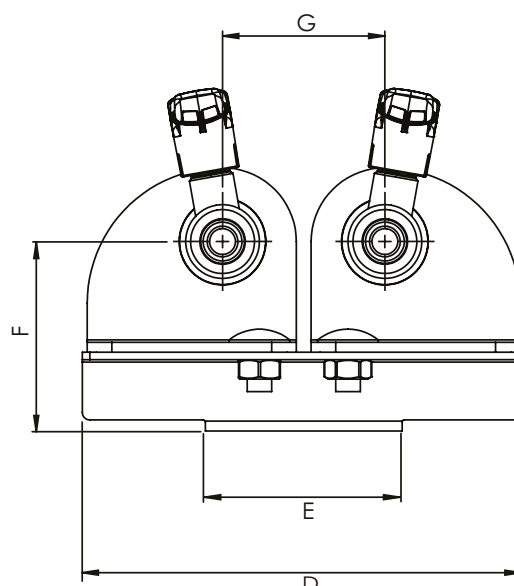
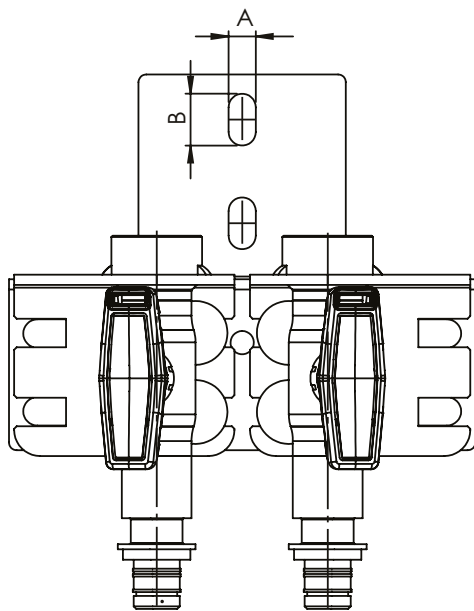
Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

### Bemærk

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



| MED ISOLERINGSSKÅLE  |               |         | Alle dimensioner i mm |    |       |     |    |    |        |
|----------------------|---------------|---------|-----------------------|----|-------|-----|----|----|--------|
| DN                   | BROEN nr.     | Variant | A                     | B  | RG    | D   | E  | F  | G      |
| 20                   | 69606020 025I | Logstor | 10,5                  | 20 | ¾"×20 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 20                   | 69606A20 025I | Logstor | 10,5                  | 20 | ¾"×26 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 20                   | 69605B20 025I | ISOPlus | 10,5                  | 20 | ¾"×20 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 25                   | 69608B25 025I | ISOPlus | 10,5                  | 20 | 1"×25 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 25                   | 69606025 025I | Logstor | 10,5                  | 20 | 1"×32 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| UDEN ISOLERINGSSKÅLE |               | Variant | Alle dimensioner i mm |    |       |     |    |    |        |
| 20                   | 69606020 025  | Logstor | 10,5                  | 20 | ¾"×20 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 20                   | 69606A20 025  | Logstor | 10,5                  | 20 | ¾"×26 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 20                   | 69605B20 025  | ISOPlus | 10,5                  | 20 | ¾"×20 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 25                   | 69608B25 025  | ISOPlus | 10,5                  | 20 | 1"×25 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 25                   | 69606025 025  | Logstor | 10,5                  | 20 | 1"×32 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |

# Flexbeslag - DN 20 - 25, PN 16

## Type 69603S - Reduceret boring

### Muffe x Kobber

Flexbeslag til skab.

### Materialer

Helsvejst kugleventil med svejse- og kobbertilslutninger.

### Anvendelse

Varmesystemer og fjernvarmeanlæg.

### Overfladebehandling

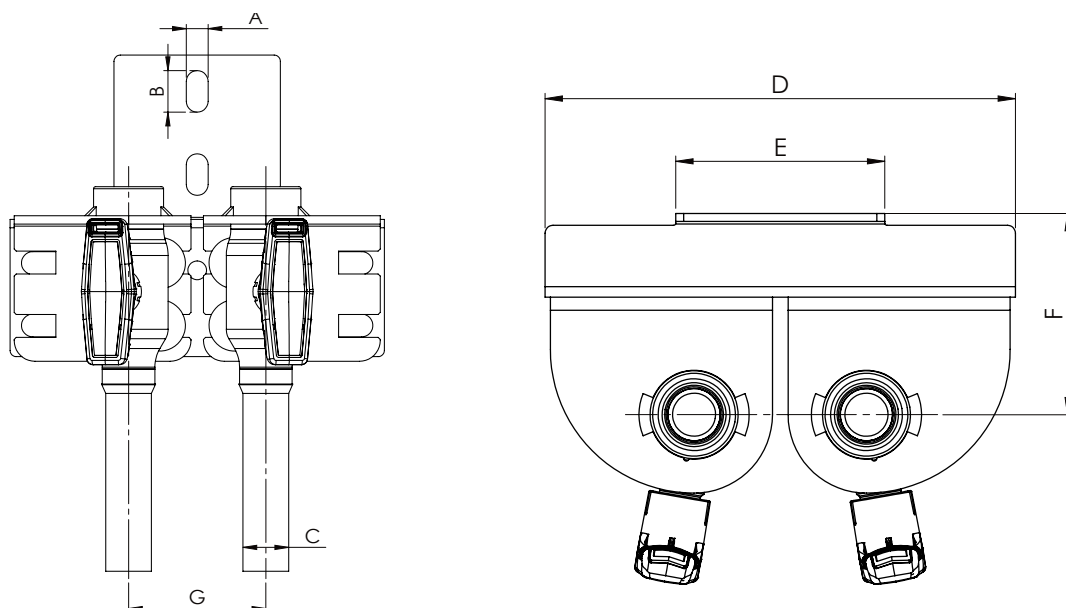
Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.

### Bemærk

Passer til både twinrør og enkeltrør.



Dimensioner



| MED ISOLERINGSKÅLE  |                 | Alle dimensioner i mm |    |         |     |    |    |        |
|---------------------|-----------------|-----------------------|----|---------|-----|----|----|--------|
| DN                  | BROEN nr.       | A                     | B  | C       | D   | E  | F  | G      |
| 20                  | 69603020S78670I | 10,5                  | 20 | 1"×22   | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 25                  | 69603025S78690I | 10,5                  | 20 | 1,5"×28 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| UDEN ISOLERINGSKÅLE |                 | Alle dimensioner i mm |    |         |     |    |    |        |
| 20                  | 69603020S786700 | 10,5                  | 20 | 1"×22   | 180 | 80 | 77 | 66-168 |
| 25                  | 69603025S786900 | 10,5                  | 20 | 1,5"×28 | 180 | 80 | 77 | 66-168 |

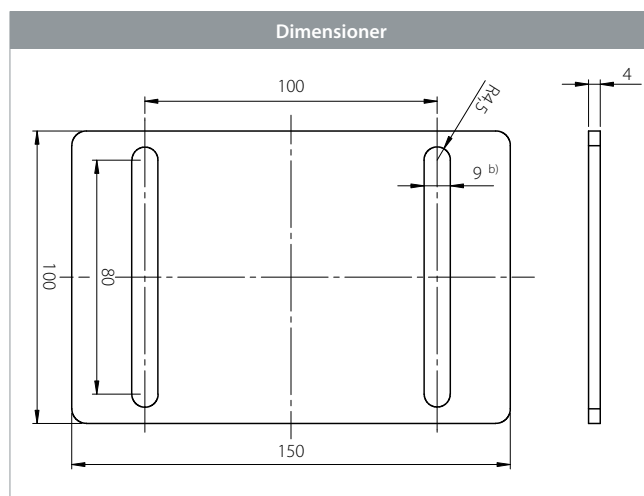
## Flexbeslagsforlænger - DN 15 - 32

Type 316...

### Flexbeslagsforlænger

#### Overfladebehandling

Miljøvenlig korrosionsbeskyttende lakering.



| DN      | BROEN nr. | Bredde - mm | Højde - mm | Dybde - mm |
|---------|-----------|-------------|------------|------------|
| 15 - 25 | 316800    | 150         | 100        | 4          |

## Isoleringsskåle - DN 15 - 20

Type 600...

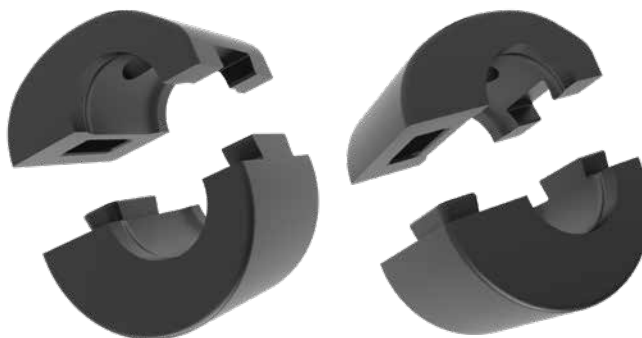
### Isoleringsskåle til flexbeslag

#### Materialer

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Materiale:         | Polyuretan - sort                |
| Klasse:            | B2 iht. DIN 4102                 |
| Vægtfylde:         | 55-60 kg/m <sup>3</sup>          |
| Varmeledningsevne: | 0029 W/mK                        |
| Temperatur:        | Maks. 130 °C (kortvarigt 140 °C) |

#### Anvendelse

Til isolering af BROEN-flexbeslag DN 15 - 20FB og DN 20 - 25RB. Sæt bestående af 2 + 2 polyuretanhalvskåle til montage på beslag.



| DN          | BROEN nr. |
|-------------|-----------|
| 15FB & 20RB | 600825    |
| 20FB & 25RB | 600826    |

## T-greb - DN 15 - 25

Type 66050



| DN      | BROEN nr.  | H - mm | L - mm | B - mm |
|---------|------------|--------|--------|--------|
| 15 - 25 | 9015550022 | 33     | 70     | 24,5   |

## Låsebeslag - DN 15 - 20FB

Type 600749



| DN         | BROEN nr. |
|------------|-----------|
| 15 - 20 FB | 600749    |