

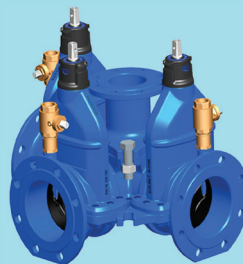
Aquosus® sluseventiler AQ3

Serienr. 20-03

Bruksområde og spesielle egenskaper

- Bruksområde: Drikkevann*, vann og avløp
- Designtrykk 48 bar
- Spindel i rustfritt stål
- Sluse i syrefast stål
- Fiberarmert tetningsinnsats (TPR)
- Doble o-ringer i pakningsholder

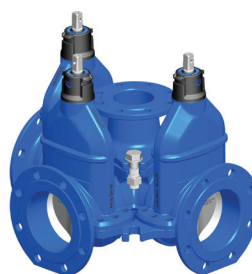
*EPDM i o-ringer kan leveres på forespørsel



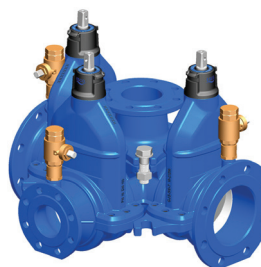
Ventil T-rør med brannventil-avstikker og seviceventiler
AQ-740-111 Høyrelukkende
AQ-740-211 Venstrelukkende

Teknisk beskrivelse

- Trykkklasse: PN 16, flenser med standardboring PN 10
- Testtrykk: Åpen sluse, 24 bar. Lukket sluse, 21 bar
- Undertrykk: - 0,8 bar
- Design- og teststandarder: EN1074- 2, DIN3840, EN545 / ISO2531
- Maks arbeidstemperatur: 50 °C
- For drikkevann 20 °C
- Dekselkobling: Sylinderhodeskruer isolerte med smeltelim
- Byggelengder: se tabell
- Spindel: Ikke-stigende. Med konisk firkant i henhold til DIN 87303(se tabell)
- Overflatebelegg : Epoxy, tykkelse minimum 250 µm med korrosjonsbeskyttende egenskaper i henhold til GSK-standard RAL- GZ 662 (DIN 30677-2)
Farge: Blå, RAL 5017.



Ventil T-rør med brannventil-avstikker og uten seviceventiler
AQ-742-111-40 Høyrelukkende
AQ-742-211-40 Venstrelukkende



Ventil T-rør med branventil-avstikker, serviceventiler og reduksjon i kl 3
AQ-745-111-4.. Høyrelukkende
AQ-745-211-4.. Venstrelukkende

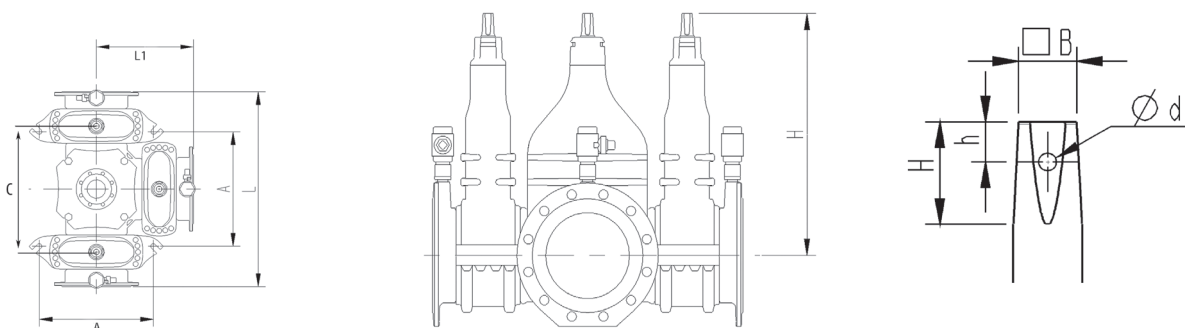
Referanser, dimensjoner

| Serie | DN mm | Service-uttak | H mm | *L mm | *L1 mm | A mm | C mm | Kv m ³ /h | Z |
|--------------|-------|---------------|------|-------|--------|------|------|----------------------|------|
| AQ 740/742 * | 100 | 3/4" | 331 | 580 | 290 | 212 | 389 | 1022 | 0,15 |
| | 150 | 1" | 418 | 620 | 310 | 360 | 390 | 2301 | 0,15 |
| | 200 | 1" | 573 | 750 | 375 | 445 | 480 | 4090 | 0,15 |
| PN 16 boret | 200 | 1" | 573 | 750 | 375 | 445 | 480 | 4090 | 0,15 |

*L og L1 mål gjelder kun for AQ740 og AQ742

Spindeltopp:

| DN | B | H | h | d |
|-----|------|----|------|---|
| 100 | 19,3 | 38 | 17 | 7 |
| 150 | 19,3 | 38 | 17 | 7 |
| 200 | 24,3 | 49 | 18,5 | 8 |



Ulefos AS påtar seg ikke ansvar for eventuelle feil i sine datablader, brosjyrer eller annet trykket materiale. Ulefos AS forbeholder seg rett til konstruksjonsendringer av sine produkter uten forvarsel. Dette gjelder også produkter som inngår i allerede definerte ordre under forutsetning av at avtalte spesifikasjoner ikke endres. Samtlige varemerker i dette materialet er respektive firma sin eiendom.



Aquosus® sluseventiler AQ3

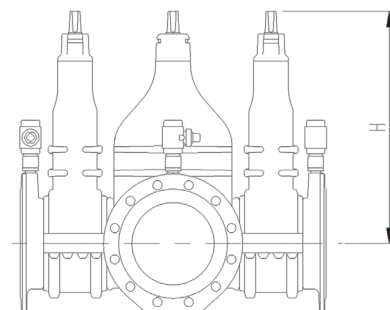
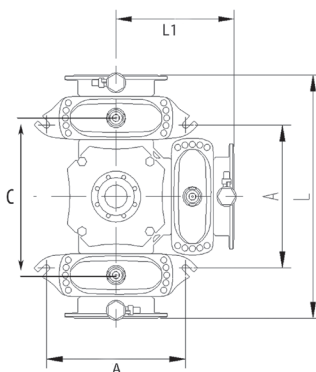
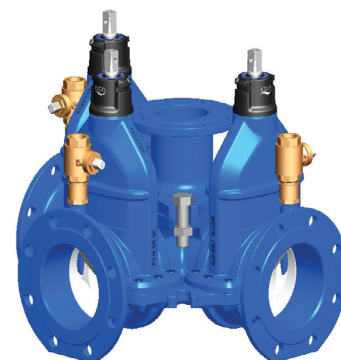
Serienr. 20-03

AQ-740-111 Ventil T-rør med brannventilavstikker og serviceventiler

Høyrelukkende
Med brannventilavstikker og serviceventiler

| DN mm | H mm | L mm | L1 mm | Vekt kg | A mm | Esco nr. | NRF nr. |
|---------------|------|------|-------|---------|------|---------------|---------|
| 100 | 331 | 580 | 290 | 66,4 | 212 | 0740111001000 | 5505562 |
| 150 | 418 | 620 | 310 | 116,0 | 360 | 0740111001500 | 5505563 |
| 200 | 573 | 750 | 375 | 186,2 | 445 | 0740111002000 | 5505564 |
| 200/ PN16* | 573 | 750 | 375 | 188,2 | 445 | 0740111002010 | 5505565 |

*Boring

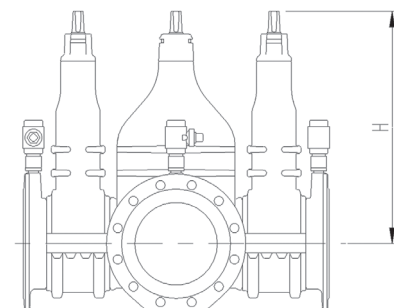
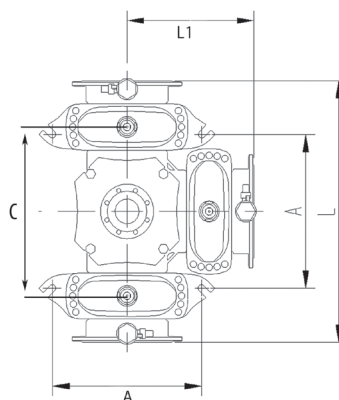
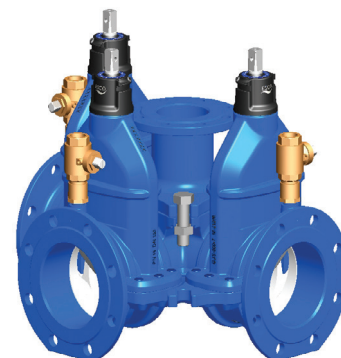


AQ-740-211 Ventil T-rør med brannventilavstikker og serviceventiler

Venstrelukkende
Med brannventilavstikker og serviceventiler

| DN mm | H mm | L mm | L1 mm | A mm | Vekt kg | Esco nr. | NRF nr. |
|---------------|------|------|-------|------|---------|---------------|---------|
| 100 | 331 | 580 | 290 | 212 | 66,4 | 0740211001000 | 5505572 |
| 150 | 418 | 620 | 310 | 360 | 116,0 | 0740211001500 | 5505573 |
| 200 | 573 | 750 | 375 | 445 | 186,2 | 0740211002000 | 5505574 |
| 200/ PN16* | 573 | 750 | 375 | 445 | 188,2 | 0740211002010 | 5505575 |

*Boring



Aquosus® sluseventiler AQ3

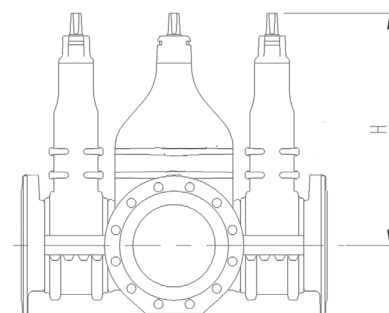
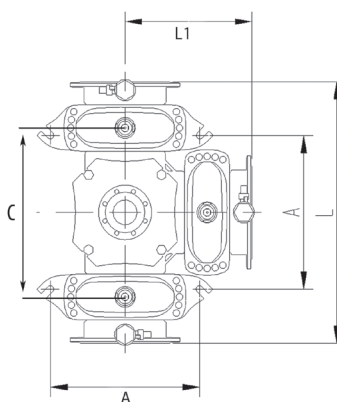
Serienr. 20-03

AQ-742-111 Ventil T-rør med brannventilavstikker

Høyrelukkende
Med brannventilavstikker uten serviceventiler

| DN mm | H mm | L mm | L1 mm | Vekt kg | A mm | Esco nr. | NRF nr. |
|-----------|------|------|-------|---------|------|--------------|---------|
| 100 | 331 | 580 | 290 | 63,4 | 212 | 074211001000 | 5505602 |
| 150 | 418 | 620 | 310 | 112,5 | 360 | 074211001500 | 5505603 |
| 200 | 573 | 750 | 375 | 182,7 | 445 | 074211002000 | 5505604 |
| 200/PN16* | 573 | 750 | 375 | 182,1 | 445 | 074211002010 | 5505605 |

*Boring

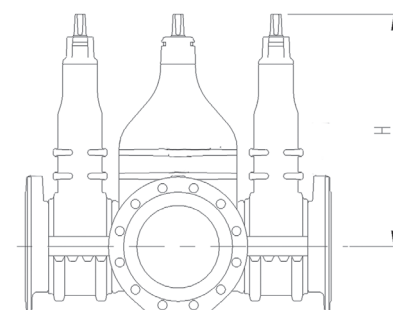
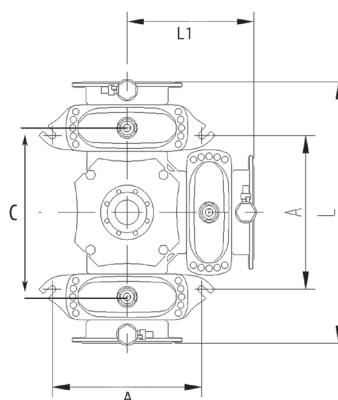
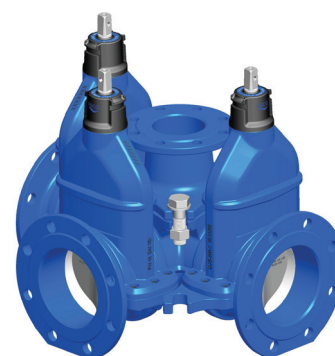


AQ-742-211 Ventil T-rør med brannventilavstikker

Venstrelukkende
Med brannventilavstikker, uten serviceventiler

| DN mm | H mm | L mm | L1 mm | A mm | Vekt kg | Esco nr. | NRF nr. |
|-----------|------|------|-------|------|---------|---------------|---------|
| 100 | 331 | 580 | 290 | 212 | 63,4 | 0742211001000 | 5505612 |
| 150 | 418 | 620 | 310 | 360 | 112,5 | 0742211001500 | 5505613 |
| 200 | 573 | 750 | 375 | 445 | 182,7 | 0742211002000 | 5505614 |
| 200/PN16* | 573 | 750 | 375 | 445 | 182,1 | 0742211002010 | 5505615 |

*Boring



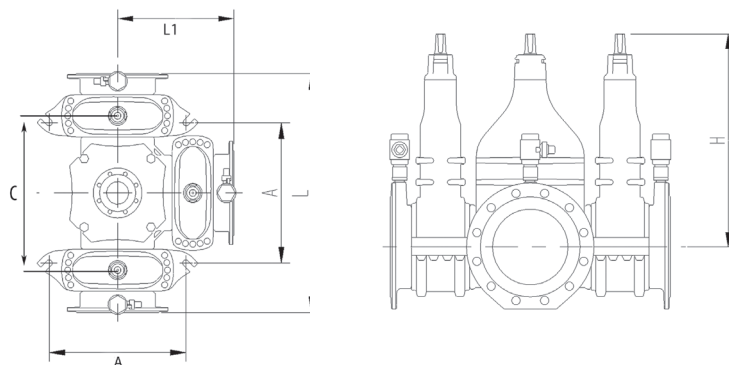
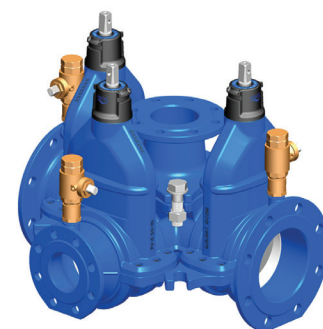
Aquosus® sluseventiler AQ3

Serienr. 20-03

AQ-745-111 Ventil T-rør med brannventilavstikker og reduksjon kl.3

Høyrelukkende
Med brannventilavstikker og serviceventiler

| DN mm | H mm | L mm | L1 mm | A mm | Vekt kg | Esco nr. | NRF nr. |
|-----------------|------|------|-------|------|---------|-------------------|---------|
| 100 x 80 | 331 | 580 | 320 | 212 | 112,0 | 0745 111 42 100 0 | 5505641 |
| 150 x 100 | 418 | 620 | 341 | 360 | 112,8 | 0745 111 43 150 0 | 5505642 |
| 150 x 125 | 418 | 620 | 341 | 360 | 113,0 | 0745 111 56 150 0 | |
| 200 x 150 | 573 | 750 | 405 | 445 | 185,2 | 0745 111 44 200 0 | 5505643 |
| 200 x 100 | 573 | 750 | 405 | 445 | 183,0 | 0745 111 45 200 0 | 5505644 |
| 200 x 150/PN16* | 573 | 750 | 405 | 445 | 185,2 | 0745 111 44 201 0 | |
| 200 x 100/PN16* | 573 | 750 | 405 | 445 | 183,0 | 0745 111 45 201 0 | |



AQ-745-211 Ventil T-rør med brannventilavstikker og reduksjon kl.3

Venstrelukkende
Med brannventilavstikker og serviceventiler

| DN mm | H mm | L mm | L1 mm | A mm | Vekt kg | Esco nr. | NRF nr. |
|------------------|------|------|-------|------|---------|-------------------|---------|
| 100 x 80 | 331 | 580 | 320 | 212 | 112,0 | 0745 211 42 100 0 | 5505645 |
| 150 x 100 | 418 | 620 | 341 | 360 | 112,8 | 0745 211 43 150 0 | 5505646 |
| 150 x 125 | 418 | 620 | 341 | 360 | 113,0 | 0745 211 56 150 0 | |
| 200 x 150 | 573 | 750 | 405 | 445 | 185,2 | 0745 211 44 200 0 | 5505647 |
| 200 x 100 | 573 | 750 | 405 | 445 | 183,0 | 0745211 45 200 0 | 5505648 |
| 200 x 150 PN 16* | 573 | 750 | 405 | 445 | 185,2 | 0745 211 44 201 0 | |
| 200 x 100PN 16* | 573 | 750 | 405 | 445 | 183,0 | 0745 211 45 201 0 | |

