

Climate
Control

IMI TA

Tilbehør radiatorventiler



Tilbehør radiatorventiler

For Calypso TRV-3, Eclipse, Radiett/Renovett, Flowrett, Tworett, Tworett Eclipse, TA-UNI, Trim, TRIM A, Raditrim etc. Også for eldre ventiler, f.eks TRV-1, TRV-2/TRV-2S, RVT, RVO, TRIM/TRIM A, RADTRIM A.



Innhold

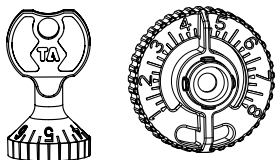
Tilbehør og reservedeler:

Innreguleringsverktøy
 Radiatoranslutninger
 Øvrige anslutninger (FPL, FPL-PX, KOMBI - se resp katalogblad)
 Anslutningskoblinger DN 10-50
 Adapter
 Håndratter
 Øvrigt
 Pakkbokser
 Verktøy
 Ventilinnsatser

For informasjon om andre reservedeler, kontakt ditt nærmeste IMI kontor.

Innreguleringsverktøy

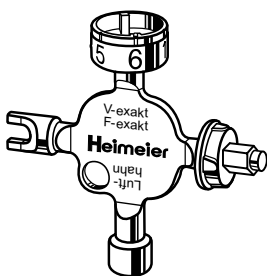
Forinnstillingsverktøy



| For ventildel | | Farge | NRF nr | Artikkelnr. |
|---------------|---------|---------|-----------|-------------|
| TRV-2 | M30x1,5 | Grå | 850 06 05 | 50 198-004 |
| Calypso TRV-3 | M30x1,5 | Grå | 850 07 83 | 3670-01.142 |
| Eclipse | M30x1,5 | Oransje | 850 07 98 | 3930-02.142 |

Universalnøkkel

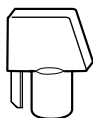
For eldre radiatorventil TRV-1. Passer også til Regulux og Vekolux.
Temperaturinnstilling av Halo-B og eldre Vandal-beskyttet termostat.



| | NRF nr | Artikkelnr. |
|--|-----------|-------------|
| | 827 00 21 | 0530-01.433 |

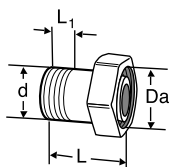
Reguleringsnøkkel til RVO og STK

Dersom ventilens spindeltopp er i plast skal 52 187-003 benyttes.



| For ventildel | Materiale | NRF nr | Artikkelnr. |
|---------------|-----------|-----------|-------------|
| RVO, STK | Plast | 850 04 65 | 52 187-003 |

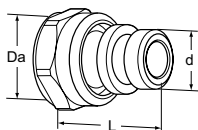
Radiatoranslutninger



Rett hylse og mutter (Sfærisk kon)

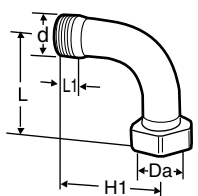
For varme- og tappevannanlegg

| DN | d | Da | L | L1 | NRF nr | Artikkelnr. |
|----|------|---------|----|----|-----------|-------------|
| 10 | R3/8 | M22x1,5 | 25 | 8 | 850 04 43 | 50 701-510 |
| 15 | R1/2 | M26x1,5 | 30 | 10 | 850 04 45 | 50 701-515 |
| 15 | R1/2 | M22x1,5 | 25 | 10 | 850 04 46 | 50 701-516 |
| 20 | R3/4 | M34x1,5 | 34 | 11 | 850 04 49 | 50 701-520 |



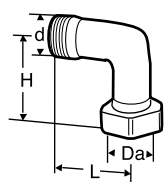
Rett hylse med O-ring og mutter (Sfærisk kon)

| DN | d | Da | L | NRF nr | Artikkelnr. |
|----|------|---------|----|-----------|-------------|
| 15 | G1/2 | M26x1,5 | 32 | 850 04 38 | 50 707-615 |
| 15 | G1/2 | M22x1,5 | 33 | 850 04 41 | 50 707-616 |



Bend og mutter (Sfærisk kon)

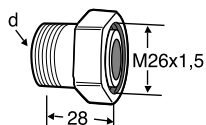
| DN | d | Da | L | L1 | H | NRF nr | Artikkelnr. |
|----|------|---------|----|----|----|-----------|-------------|
| 10 | R3/8 | M22x1,5 | 48 | 8 | 44 | 850 04 23 | 50 702-110 |
| 15 | R1/2 | M26x1,5 | 56 | 10 | 46 | 850 04 25 | 50 702-115 |
| 20 | R3/4 | M34x1,5 | 65 | 11 | 51 | 850 04 29 | 50 702-120 |



Vinkel og mutter

For ventilsett (Sfærisk kon)

| DN | d | Da | L | H | NRF nr | Artikkelnr. |
|----|---------|---------|----|------|--------|-------------|
| 10 | M22x1,5 | M22x1,5 | 27 | 26,5 | - | 50 702-510 |

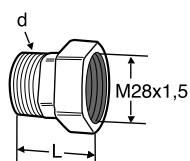


Radiatoranslutning

(Sfærisk kon)

Gjenget

| d | For ventildel | NRF nr | Artikkelnr. |
|------|---------------|--------|-------------|
| R1/2 | RADIETT-U | - | 50 720-115 |

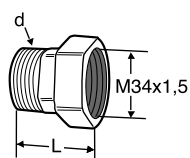


Radiatoranslutning ekskl. innstikksrør

(Sfærisk kon)

| d | L | For ventildel | NRF nr | Artikkelnr. |
|--------|----|---------------|--------|-------------|
| R1/2 * | 35 | RADIETT-S | - | 50 721-115 |

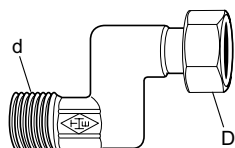
*) Inngår i komplett ventil 50 684-005



Radiatoranslutning ekskl. innstikksrør

(Planpakning)

| d | L | For ventildel | NRF nr | Artikkelnr. |
|------|----|---------------|--------|-------------|
| R1/2 | 36 | RENOVETT ARCU | - | 50 721-915 |

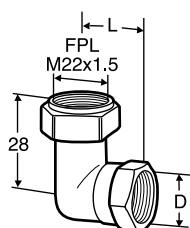


S-anslutning

For å kompensere forskjellige tilkoblingsmål ved utskifting av radiatorer.
Forniklet rødgods.

| Ventil DN | d | D | Aksial avstand [mm] | Total lengde [mm] | NRF nr | Artikkelnr. |
|-----------|------|------|---------------------|-------------------|--------|-------------|
| 10 | R1/2 | G3/8 | 26 | 68 | - | 1353-01.362 |
| 15 | R1/2 | G1/2 | 26 | 68 | - | 1353-02.362 |

Øvrige anslutninger

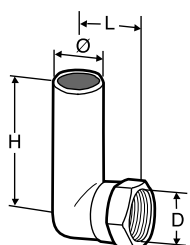


Vinkelanslutning

Frittstående mutter

| D | L | NRF nr | Artikkelnr. |
|-------|----|--------|-------------|
| G1/2* | 25 | - | 50 484-115 |

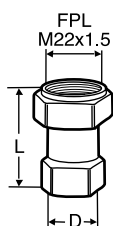
*) Forberedt for KOMBI



Vinkelanslutning

| D | Ø | L | H | NRF nr | Artikkelnr. |
|-------|----|------|-----|--------|-------------|
| G1/2* | 16 | 25,5 | 200 | - | 74 214-001 |

*) Forberedt for KOMBI



Overgangskobling

Frittøpende mutter

| D | L | NRF nr | Artikkelnr. |
|------|----|--------|-------------|
| G1/2 | 39 | - | 50 723-115 |

Anslutningskoblinger DN 10-50

Anvendelsesområde:

Varmeanlegg.

Prosessledninger i industrien og andre anlegg for luft, olje og andre medier som ikke angriper innvendig material.

Trykkklasse:

PN 16

Temperatur:

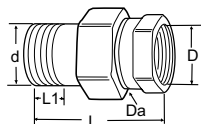
Max. arbeidstemperatur: 185°C

Materiale:

Messing eller AMETAL®.

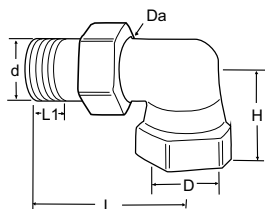
Overflatebehandling:

Forniklet i DN 10-20, øvrige gule.



Rett

| DN | d | D | Da | L | L1 | NRF nr | Artikkelnr. |
|----|--------|--------|---------|----|----|--------|-------------|
| 10 | R3/8 | G3/8 | M22x1,5 | 46 | 8 | - | 50 015-110 |
| 15 | R1/2 | G1/2 | M26x1,5 | 53 | 10 | - | 50 015-115 |
| 20 | R3/4 | G3/4 | M34x1,5 | 60 | 11 | - | 50 015-120 |
| 25 | R1 | G1 | M40x2 | 67 | 13 | - | 50 015-025 |
| 32 | R1 1/4 | G1 1/4 | M50x2 | 74 | 14 | - | 50 015-032 |
| 40 | R1 1/2 | G1 1/2 | M55x2 | 82 | 14 | - | 50 015-040 |
| 50 | R2 | G2 | M70x2 | 90 | 16 | - | 50 015-050 |



Vinkel

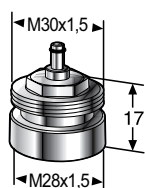
| DN | d | D | Da | L | L1 | H | NRF nr | Artikkelnr. |
|----|--------|--------|---------|-----|----|----|--------|-------------|
| 10 | R3/8 | G3/8 | M22x1,5 | 46 | 8 | 20 | - | 50 014-110 |
| 15 | R1/2 | G1/2 | M26x1,5 | 56 | 10 | 24 | - | 50 014-115 |
| 20 | R3/4 | G3/4 | M34x1,5 | 65 | 11 | 28 | - | 50 014-120 |
| 25 | R1 | G1 | M40x2 | 74 | 13 | 34 | - | 50 014-025 |
| 32 | R1 1/4 | G1 1/4 | M50x2 | 83 | 14 | 40 | - | 50 014-032 |
| 40 | R1 1/2 | G1 1/2 | M55x2 | 94 | 14 | 46 | - | 50 014-040 |
| 50 | R2 | G2 | M70x2 | 115 | 16 | 73 | - | 50 014-050 |

Adapter

Adapter med anslutning M30x1,5 mot termostat/motor

Termostater TRV 300 og termoelektrisk motor EMO T, se respektive katalogblad.

| For ventildel | NRF nr | Artikkelnr. |
|--------------------|-----------|-------------|
| Danfoss RA 2000 | - | 9702-24.700 |
| Danfoss RAVL (Ø26) | - | 9700-24.700 |
| Danfoss RAV (Ø34) | - | 9800-24.700 |
| Markaryd | 138 86 04 | 9700-41.700 |
| Herz | - | 9700-30.700 |
| Comap | - | 9700-55.700 |

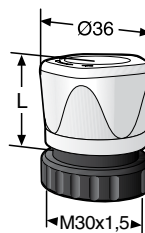


Adapter M28 – M30

For eldre IMI TA-ventiler med anslutning M28x1,5 mot termostat/motor.

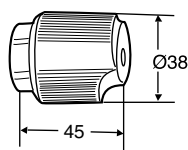
| | NRF nr | Artikkelnr. |
|--|-----------|-------------|
| | 850 02 87 | 9701-28.700 |

Håndratter



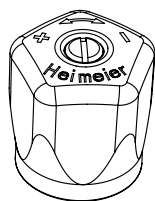
For termostatiske ventiler M30x1,5

| L | NRF nr | Artikkelnr. |
|----|-----------|-------------|
| 36 | 850 02 53 | 1303-01.325 |



For termostatiske ventiler M28x1,5

| Farge | NRF nr | Artikkelnr. |
|-------|--------|-------------|
| Hvit | - | 50 399-001 |

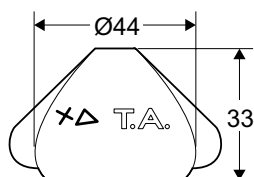


Håndratt

Komplett med skrue.

For RVO-1, hvit.

| For DN | Artikkelnr. |
|---------|-------------|
| 10 - 15 | 0122-02.327 |



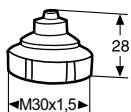
For manuelle ventiler RVO-Ä, RVE-S

Inkl. rattskrue

Spindelen er konet

| Farge | NRF nr | Artikkelnr. |
|-------|-----------|-------------|
| Grå | 850 04 67 | 50 199-004 |

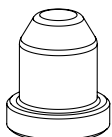
Øvrigt



Beskyttelseskappe med avstenging

Umbrakonøkkel 4 mm

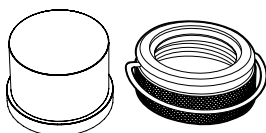
| NRF nr | Artikkelnr. |
|-----------|-------------|
| 850 04 64 | 50 399-006 |



Beskyttelseskappe

Passer for termostatventiler og integrerte ventiler med M30x1,5 til termostat/aktuator.
Forniklet messing.

| NRF nr | Artikkelnr. |
|-----------|-------------|
| 850 02 44 | 2202-00.072 |



Beskyttelse mot sabotasje

Sett som inneholder plastdeksel og låsering for ventiler med tilkobling M30x1,5 til termostat/aktuator.
Hindrer manipulering av innstillingen.

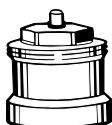
| NRF nr | Artikkelnr. |
|--------|-------------|
| - | 52 164-100 |



Låsering

For termostat TRV 300 og TRV Nordic.

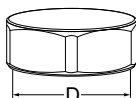
| NRF nr | Artikkelnr. |
|--------|-------------|
| - | 50 350-006 |



Spindelforlengelse

for radiatorventiler med M30x1,5.

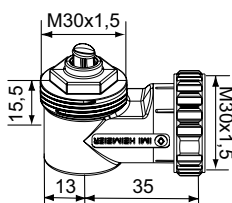
| L | NRF nr | Artikkelnr. |
|--------------------------|--------|-------------|
| Forniklet messing | | |
| 10 | | 2201-10.700 |
| 20 | - | 2201-20.700 |
| 30 | - | 2201-30.700 |
| Plast, svart | | |
| 15 | - | 2001-15.700 |
| 30 | - | 2002-30.700 |



Kappe

Messing kapp med pakning

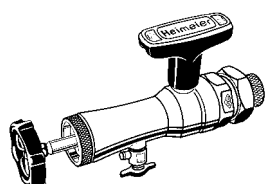
| DN ventil | D | NRF nr | Artikkelnr. |
|-----------|------|--------|-------------|
| 10 (3/8") | 5/8" | - | 2001-01.314 |
| 15 (1/2") | 3/4" | - | 2001-02.314 |



Vinkeltilkobling M30x1,5

| NRF nr | Artikkelnr. |
|-----------|-------------|
| 850 02 34 | 7300-00.700 |

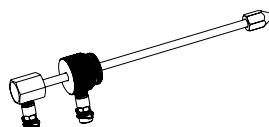
Verktøy



Serviceverktøy

For utskiftning av ventilinnsats uten nedtapping av systemet (for DN 10 - DN 20). Komplette koffert.

| | NRF nr | Artikkelnr. |
|----------------|--------|-------------|
| Serviceverktøy | - | 9721-00.000 |
| Pakningsett | - | 9721-00.514 |

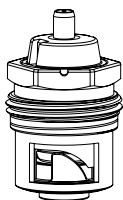


Målespindel for serviceverktøy

For måling av differansetrykk over ventilen med TA-SCOPE innreguleringsinstrument.

| | NRF nr | Artikkelnr. |
|--|--------|-------------|
| | - | 9790-01.890 |

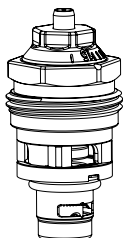
Ventilinnsatser



Ventilinnsats Calypso TRV-3

Kan byttes under drift, uten nedtapping av anlegget ved bruk av serviceverktøy.

| | NRF nr | Artikkelnr. |
|--|--------|-------------|
| | - | 3670-00.300 |

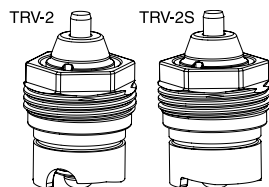


Ventilinnsats Eclipse

Med automatisk vannmengdebegrenser.

Kan byttes under drift, uten nedtapping av anlegget ved bruk av serviceverktøy.

| | NRF nr | Artikkelnr. |
|--|--------|-------------|
| | - | 3930-02.300 |



Ventilinnsats TRV-2, TRV-2S

Kan byttes under drift, uten nedtapping av anlegget ved bruk av serviceverktøy.

| | | NRF nr | Artikkelnr. |
|--------|------------------------------|--------|-------------|
| TRV-2 | Rett, vinkel | - | 3605-00.299 |
| TRV-2 | Omvendt vinkel | - | 3607-00.299 |
| TRV-2S | Rett, vinkel, omvendt vinkel | - | 3635-00.299 |



Spesialinnsats for Calypso TRV-3 i anlegg hvor tur og retur er byttet om

NB! Forinnstillingsverdier er iht. radiatorventil V-exact II, se climatecontrol.imiplc.com.

Kan byttes under drift, uten nedtapping av anlegget ved bruk av serviceverktøy.

| DN ventil | NRF nr | Artikkelnr. |
|------------|--------|-------------|
| 10, 15, 20 | - | 3700-24.300 |

Termostatinnsatser

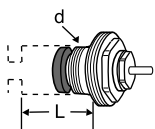
Anvendelsesområde:

For ombygging fra manuelle til termostatregulerende ventiler finnes termostatinnsatser som passer i eksisterende ventilhus - se nedenforstående tabell. Overgangene er tilpasset til IMI TAs termostاتفølere.

Materiale:

Overgang: Messing

Kjgle: EPDM



L = Setedybde

Gjenge for termostaten på innsatsen – M30x1,5

| Beregnet for ventilserie | d | L | NRF nr | Artikkelnr |
|---|---------|------|--------|------------|
| RVO-A/m72-A DN 10-20 (etter 1973) | M16x1 | 18,5 | - | 50 543-001 |
| S-74, RADIETT-U, RENOVETT-U | M16x1 | 18,5 | - | 50 543-001 |
| AGA-TP/Thermal Perfect | M16x1 | 18,5 | - | 50 543-001 |
| RADIFIX/RADIFLEX | M16x1 | 18,5 | - | 50 543-001 |
| RVT | M16x1 | 18,5 | - | 50 543-001 |
| RVT-F/RVT-F 2 S omvendt vinkel (før 1986) | M16x1 | 18,5 | - | 50 543-001 |
| RVT-F/RVT-F 2 S rett | M16x1 | 18,5 | - | 50 543-001 |
| RADIETT-S, RENOVETT-S | M20x1 | 18,5 | - | 50 543-003 |
| RVO/RVO-HE DN 10** (før 1973) | W19x19* | 27 | - | 50 543-005 |

Gjenge for termostaten på innsatsen – M28x1,5

| Beregnet for ventilserie | d | L | NRF nr | Artikkelnr |
|---|-------|------|--------|------------|
| RVO-A/m72-A DN 10-20 (etter 1973) | M16x1 | 18,5 | - | 50 343-001 |
| S-74, RADIETT-U, RENOVETT-U | M16x1 | 18,5 | - | 50 343-001 |
| AGA-TP/Thermal Perfect | M16x1 | 18,5 | - | 50 343-001 |
| RADIFIX/RADIFLEX | M16x1 | 18,5 | - | 50 343-001 |
| RVT | M16x1 | 18,5 | - | 50 343-001 |
| RVT-F/RVT-F 2 S omvendt vinkel (før 1986) | M16x1 | 18,5 | - | 50 343-001 |
| RVT-F/RVT-F 2 S rett | M16x1 | 18,5 | - | 50 343-001 |

*) Tommer

) **OBS! Ved utskifting på HE-radiatorer kan rør-sløyfa vris i stykker, hvis man ikke fikserer ventilen i sin faste stilling.

Gjenge for termostaten på ventilhuset

| Beregnet for ventilserie | d | L | NRF nr | Artikkelnr. |
|--------------------------|---------|------|--------|-------------|
| RVE, RVE-S | M18x1.5 | 26,5 | - | 50 343-002 |

Produkter, tekster, bilder, grafikk og diagrammer i denne brosjyren kan til enhver tid endres av IMI uten forutgående varsel eller forklaring. For den aller siste informasjonen om våre produkter, samt spesifikasjoner, gå inn på climatecontrol.imiplc.com.



Climate Control, en sektor af IMI plc. (Juridisk registreret som IMI Hydronic Engineering A/S)
IMI Hydronic Engineering AS, Glynitveien 7, 1400 Ski. Tel: 64 91 16 10.

1-25-5 NO Tilbehør radiatorventiler ed.10 03.2023