

RETURLØBSTERMOSTATER/ RETURKOBLINGER

Returløbstermostater

FJVR	2.01
Montering/indstilling	2.02
Begrænsning	2.03

Returkoblinger

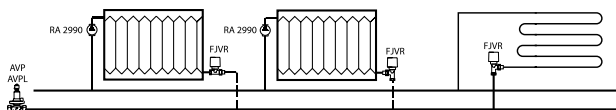
RLV	2.04
Aftapning/påfyldning	2.05
RLV-KD	2.06

RETURLØBSTERMOSTATER/ RETURKOBLINGER

Returløbstermostater/ventiler FJVR

Anvendes til radiator – eller mindre gulvvarmesystemer ved renovering.

2.01



NB. FJVR opfylder ikke DS 469 krav til rumstyring. Gældende for et mindre badeværelse: Hvis den primære varmekilde i rummet (radiator/håndklædetørrer) er styret efter rumtemperaturen, så kan den sekundære (gulvvarme) styres med en returtermostat.



Element

Type	Farve	Best.nr.	VVS-nr.	Betegnelse	Temp.-indstil. område
FJVR	RAL 9016	003L1040	40 3521.100	Termostatisk element	10-50 °C
FJVR		003L1070	40 3521.000		10-80 °C
FJVR	Krom	003L1072	40 3521.210		10-50 °C



Ventilhuse

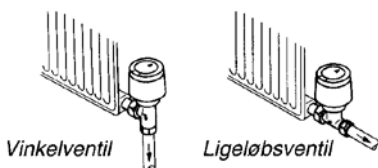
Type	Best.nr.	VVS-nr.	Udførelse
FJVR 10	003L1009	40 3511.003	vinkel
FJVR 10	003L1010	40 3510.003	ligeløb
FJVR 15	003L1013	40 3511.004	vinkel
FJVR 15	003L1014	40 3510.004	ligeløb

Returløbstermostater/ventiler FJVR

Reserve dele

Produkt	Best.nr.	VVS-nr.
Pakdåse til ny ventil (10 stk.)	013G0290	40 3219.000
Pakdåse til gammel ventil (10 stk.)	013U0070	40 3159.000

FJVR regulerer automatisk returløbstemperaturen fra radiatorer, konvektorer og mindre gulvvarmesystemer. FJVR kan også sikre minimum cirkulation i rørledninger.



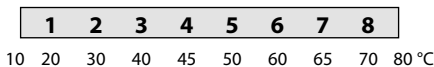
Montering

FJVR monteres i radiatorens afgangstuds. Orientering af ventil og element er underordnet, blot skal gennemstrømningen altid ske i den indstøbte pils retning.

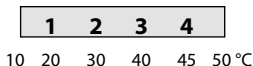
Indstilling

Returvandtemperaturen indstilles ved at dreje elementets håndtag. Små talværdier giver lille varmeafgivelse. Store talværdier giver stor varmeafgivelse.

FJVR element 003L1070



FJVR element 003L1040



Frostsikringtemperatur = 10 °C

Returløbstermostater/ventiler FJVR

Begrænsning af min. indstilling

Indstil FJVR som vist på fig. 1.

Aftag skalaringen med en skrue-trækker fig. 2. Tag de 2 stopringe ud af håndtagets tandkrans fig. 3. Påsæt skalaringen som vist på fig. 1 og indstil til den ønskede min. værdi, f.eks. "2". Aftag atter skalaringen, og indlæg den ene stopring så dens knast ligger an mod højre side af midterstykkets grå knast, se fig. 3. Påsæt skalaringen med tallet "2" ud for pilen.

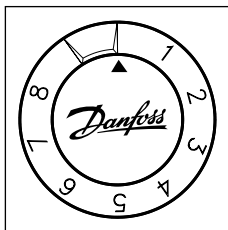


Fig. 1

Begrænsning af maks. indstilling

Indstil FJVR på den ønskede maks. værdi, f.eks. "6", og indlæg den anden stopring så dens knast ligger an mod venstre side af midterstykkets grå knast. Påsæt skalaringen med tallet "6" ud for pilen.

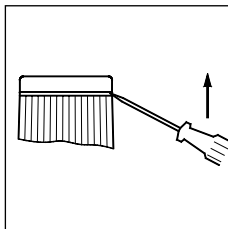


Fig. 2

Grundindstilling

Hvis håndtaget skrues af elementet (kun muligt når skala- og stopringe er aftaget) udføres en grundindstilling således: Sæt håndtaget på og drej venstre om. Kan håndtaget ikke drejes, så "forskyd" det en halv omgang. Drej venstre om til det røde mærke på tandkransen er ud for pilen. Indsæt de 2 stopringe over hinanden med knasterne på højre side af midterstykkets grå knast, se fig. 3. Sæt skalaringen på som vist på fig. 1.

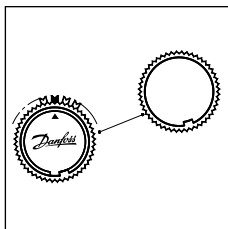
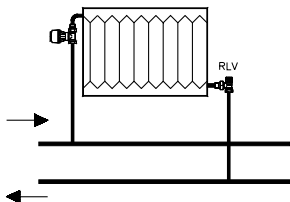


Fig. 3

Returkoblinger RLV

Med afspærring og begrænsning samt tilslutning for aftapningsarmatur. Leveres i lige- eller vinkelløb.



Forniklet

Type	Udførelse	Best.nr.	VVS-nr.
RLV 10	Vinkel	003L0141	40 3551.303
RLV 10	Ligeløb	003L0142	40 3550.303
RLV 15	Vinkel	003L0143	40 3551.304
RLV 15	Ligeløb	003L0144	40 3550.304
RLV 20	Vinkel	003L0145	40 3551.306
RLV 20	Ligeløb	003L0146	40 3550.306



Press

Type	Udførelse	Best.nr.	VVS-nr.
RLV 15	Vinkel	003L1825	40 3578.015
RLV 15	Ligeløb	003L1824	40 3577.015



Forkrommet

Type	Udførelse	Best.nr.	VVS-nr.
RLV 15	Vinkel	003L0273	40 3258.004
RLV 15	Ligeløb	003L0274	40 3257.004



RLV returkobling giver mulighed for afspærring og tømning af hver enkelt radiator.



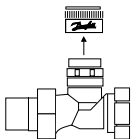
Tilbehør	Best.nr.	VVS-nr.
Aftapningsarmatur med 3/4" slangeforskrining - leveres i æske med 5 stk.	003L0152	40 3555.006
Messinghåndhjul for RA 2000	013G3300	40 3555.106

Håndhjulet anvendes midlertidigt som afspærring af radiatorventilen, mens radiatoren tømmes.

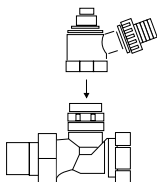
Returkoblinger RLV

Aftapning

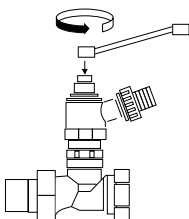
1. Udskift termostaten med messinghåndhjul (se tilbehør 2.04) og luk for radiatorens tilgang
2. Fjern dækhætten og luk RLV med en 6 mm unbrakonøgle



3. Påskru aftapningsarmaturet og vend slangeforskrningen i ønsket retning



4. Med en firkantnøgle (NV 9) åbnes for radiatorvandet

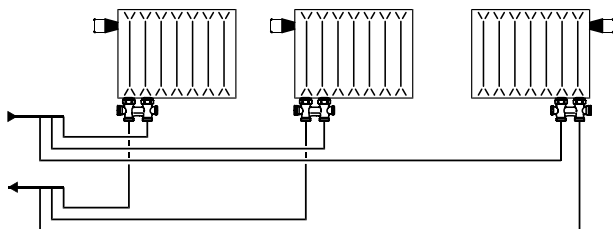


Påfyldning

Aftapningsarmaturet demonteres, og returkoblingen åbnes. Radiatoren udluftes, og messinghjul udskiftes med radiatortermostat.

H-stykke til universalradiatorer

- RLV-KD - med afspærring og aftapning
- til 2-strengsanlæg
 - vinkel- eller sidetilslutning



2.06



Type	Udførelse	Tilslutning		Best.nr.	VVS-nr.
		Radiator	Anlæg		
RLV-KD	Vinkelløb	G ½	G ¾ A	003L0242	40 3557.033
	Ligeløb	G ½	G ¾ A	003L0240	40 3556.033

RLV-KD er ideel til moderne universalradiatorer med bundtilslutninger i 50 mm's afstand.

H-stykket er forberedt for tilslutning til anlægget med klemningsfittings til rørtyper af stål, kobber, PEX eller Alupex.

Tilbehør

Produkt	Best.nr.	VVS-nr.
Tømnings- og påfyldningsarmatur med ¾ udvendigt gevind og slangestuds	003L0152	40 3555.006

The Danfoss logo is written in a white, elegant cursive script. It is contained within a solid red rectangular box that is centered horizontally and vertically in the upper portion of the overall red background.

ENGINEERING
TOMORROW

Find flere
oplysninger på
varme.danfoss.dk