

Lisävarusteet patteriventtiilit



Lisävarusteet patteriventtiilit

Venttiileille TRV-3 Calypso, Eclipse, Radiett/Renovett, Flowrett, Tworett, Tworett Eclipse, TA-UNI, Trim, TRIM A, RADITRIM A jne. Myös vanhemmille venttiileille, esim. TRV-1, TRV-2/TRV-2S, RVT, RVO, TRIM/TRIM A.



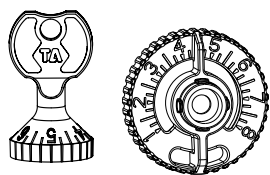
Sisältö

Lisävarusteet ja varaosat:

Säätötulkit
Patteriliitososat
Muut liittimet (FPL, FPL-PX, KOMBI - katso vastaavat luttelolehdet)
Patteriliittimet DN 10-50
Adapteri
Käsikahva
Muut tuotteet
Poksitiiviste
Työkalut
Termostaattisisäosat
Termostaattivälisat

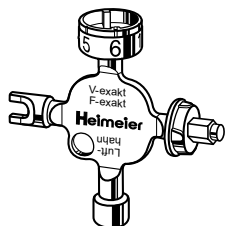
Lisätietoja varaosista saatavissa IMI Hydronic Engineering toimipisteestä.

Säätötulkki



Esisäätötyökalu

Venttiilille		Väri	LVI nro	Tuotenro
TRV-2	M30x1,5	Harmaa	4034514	50 198-004
Calypso TRV-3	M30x1,5	Harmaa	4034516	3670-01.142
Eclipse	M30x1,5	Oranssi	-	3930-02.142

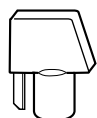


Yleis asetteluavain

Vanhemmalle TRV-1 patteriventtiilille. Soveltuu myös Regulux ja Vekolux venttiileille sekä patterin ilmausventtiiliin avaamiseen.

Ilkivaltatermostaatin Halo-B:n ja aikaisemman mallin lämpötilan asettelu.

	LVI nro	Tuotenro
	-	0530-01.433

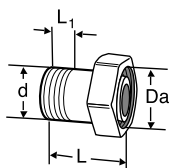


Irtoavain RVO ja STK

Venttiileissä on muovinen akselinpysäytin 52 187-003:lle

Venttiilille	Materiaali	LVI nro	Tuotenro
RVO, STK	Muovi	4014504	52 187-003

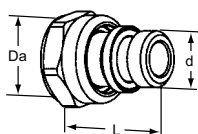
Patteriliitäntäosat



Suora liitin mutterilla
(Kartioliitin)

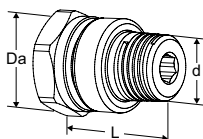
Lämpöjohto- ja käyttövesijärjestelmiin

DN	d	Da	L	L1	LVI nro	Tuotenro
10	R3/8	M22x1,5	25	8	4034538	50 701-510
15	R1/2	M26x1,5	30	10	4034539	50 701-515
15	R1/2	M22x1,5	25	10	4034540	50 701-516
20	R3/4	M34x1,5	34	11	4034541	50 701-520



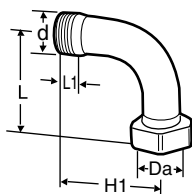
Suora, O-rengas tiivisteellä varustettu patteriyhdistäjä
(Kartioliitin)

DN	d	Da	L	LVI nro	Tuotenro
15	G1/2	M26x1,5	32	-	50 707-615
15	G1/2	M22x1,5	33	-	50 707-616



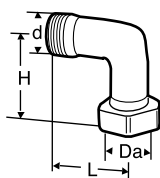
Ääntä vaimentava patteriliitin

DN	d	Da	L	LVI nro	Tuotenro
10	R3/8	M22x1,5	34	4034543	50 701-210
15	R1/2	M22x1,5	42	4034545	50 701-216



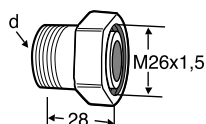
Käyrä liitin mutterilla
(Kartioliitin)

DN	d	Da	L	L1	H	LVI nro	Tuotenro
10	R3/8	M22x1,5	48	8	44	-	50 702-110
15	R1/2	M26x1,5	56	10	46	-	50 702-115
20	R3/4	M34x1,5	65	11	51	-	50 702-120



Kulma mutterilla
(Kartioliitin)

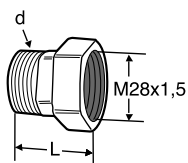
DN	d	Da	L	H	LVI nro	Tuotenro
10	M22x1,5	M22x1,5	27	26,5	-	50 702-510



Patteriliitin
(Kartioliitin)

Kierteinen

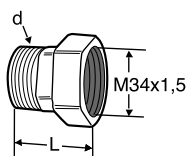
d	Venttiilille	LVI nro	Tuotenro
R1/2	RADIETT-U	-	50 720-115



Patteriliitin ilman pistoputkea (Kartioliitin)

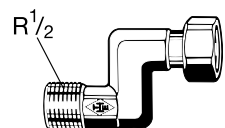
d	L	Venttiilille	LVI nro	Tuotenro
R1/2 *	35	RADIETT-S	-	50 721-115

*) Sisältyy täydelliseen venttiiliin 50 684-005



Patteriliitin ilman pistoputkea (Tasotiiviste)

d	L	Venttiilille	LVI nro	Tuotenro
R1/2	36	RENOVETT ARCU	-	50 721-915

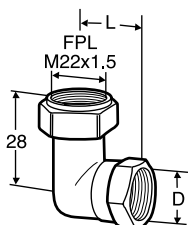


S-liitin

Eri liitäntämittojen kompensointiin pattereita vaihdettaessa.
Niklattua punametallia.

Venttiili DN	Aksiaalinen etäisyys [mm]	Kokonaispituus [mm]	LVI nro	Tuotenro
10 (3/8")	26	68	4034547	1353-01.362
15 (1/2")	26	68	4034548	1353-02.362

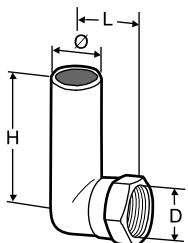
Muut liittimet



Kulmamalli Kiertyvä mutteri

D	L	LVI nro	Tuotenro
G1/2*	25	-	50 484-115

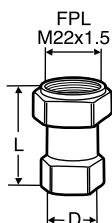
*) Soveltuu KOMBI liittimille



Kulmamalli

D	Ø	L	H	LVI nro	Tuotenro
G1/2*	16	25,5	200	-	74 214-001

*) Soveltuu KOMBI liittimille



Muunnosliitin Kiertyvä mutteri

D	L	LVI nro	Tuotenro
G1/2	39	-	50 723-115

Patteriliittimet DN 10-50

Käyttöalue: Lämpöjohtoasennukset.

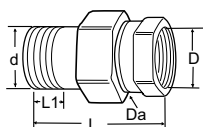
Sellaiset prosessiverkostot, joiden virtausaine soveltuu käytetyille materiaaleille.

Paineluokka: PN 16

Lämpötila: Maks. käyttölämpötila: 185°C

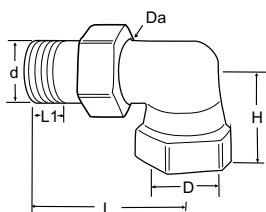
Materiaali: Messinkiä

Pintakäsittely: Koot DN 10-20 niklatuja, muut keltaisia.



Suora

DN	d	D	Da	L	L1	LVI nro	Tuotenro
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



Kulma

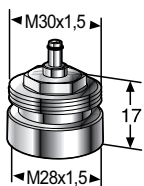
DN	d	D	Da	L	L1	H	LVI nro	Tuotenro
10	R3/8	G3/8	M22x1,5	46	8	20	-	50 014-110
15	R1/2	G1/2	M26x1,5	56	10	24	-	50 014-115
20	R3/4	G3/4	M34x1,5	65	11	28	-	50 014-120
25	R1	G1	M40x2	74	13	34	-	50 014-025
32	R1 1/4	G1 1/4	M50x2	83	14	40	-	50 014-032
40	R1 1/2	G1 1/2	M55x2	94	14	46	-	50 014-040
50	R2	G2	M70x2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

Adapteri

Liitäntä M30x1,5 termostaatile/toimilaitteelle

Termostaatit TRV 300 ja termoelektroninen toimilaitte EMO T katso vastaava tuote-esite.

Venttiilille	LVI nro	Tuotenro
Danfoss RA 2000	-	9702-24.700
Danfoss RAVL (Ø26)	-	9700-24.700
Danfoss RAV (Ø34)	-	9800-24.700
Markaryd	-	9700-41.700
Herz	-	9700-30.700
Comap	-	9700-55.700

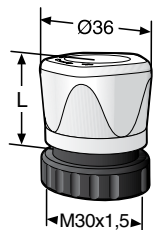


Adapteri M28 – M30

Vanhemmille TA venttiileille, joissa on M28 liitäntä termostaatile/toimilaitteelle.

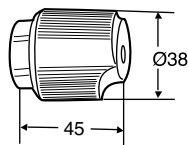
LVI nro	Tuotenro
4034875	9701-28.700

Käsikahva



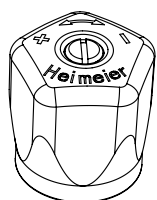
Termostaattinen venttiili M30x1,5

L	LVI nro	Tuotenro
36	4034852	1303-01.325



Termostaattinen venttiili M28x1,5

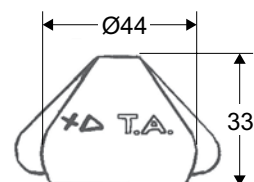
Väri	LVI nro	Tuotenro
Valkea	-	50 399-001



Käsikahva

Täydellinen varustettu ruuvilla.
RVO-1 venttiiliin, valkoinen.

Venttiili DN	Tuotenro
10 - 15	0122-02.327

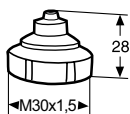


Käsi käyttöisille venttiileille RVO-Ä, RVE-S

Sis. kiinn.ruuvien
Kartiokiinnitys karaan

Väri	LVI nro	Tuotenro
Harmaa	-	50 199-004

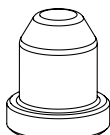
Muut tuotteet



Metallihattu

Suljetaan/avataan 4 mm kuusiokoloavaimella

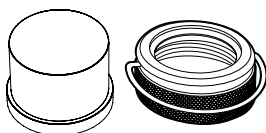
LVI nro	Tuotenro
4034854	50 399-006



Suojahattu

kaikkiin M30x1,5 patteriventtiilirunkoihin. Nikkelöity messinki.

LVI nro	Tuotenro
-	2202-00.072



Väärinkäytöltä suojaava kotelo

Muovinen kotelo ja lukitusrenkas venttiileille, jossa on M30x1,5 liitäntä termostaatille / toimilaitteelle. Estää asetusarvon peukaloimisen.

LVI nro	Tuotenro
-	52 164-100



Lukitusrenkas

Termostaateille TRV 300 ja TRV Nordic.

LVI nro	Tuotenro
4034862	50 350-006



Karan jatke

M30x1,5 kierteisille termostaattirungoille.

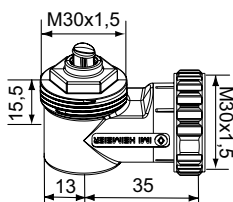
L	LVI nro	Tuotenro
Niklattua messinkiä		
20	-	2201-20.700
30	-	2201-30.700
Plastic, black		
15	-	2001-15.700
30	-	2002-30.700



Lukitushattu

Messinkiä sisältää termostaattiventtiilin patterinpuoleisen tiivsteen.

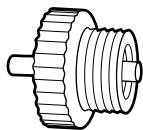
Venttiili DN	LVI nro	Tuotenro
10 (3/8")	-	2001-01.314
15 (1/2")	-	2001-02.314



Kulmaliitin M30x1,5

LVI nro	Tuotenro
-	7300-00.700

Poksitiivisteet



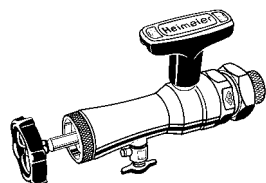
Yläosan tiiviste RVT

	LVI nro	Tuotenro
RVT 1985-	-	303 999-60

Poksitiiviste O-rengas + aluslevy venttiilille RVO

Kpl/pakkaus	LVI nro	Tuotenro
1	-	75 168-003

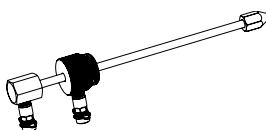
Työkalut



Vaihtotyökalu

Käytetään sisäosan vaihtamiseen paineenalaisena. (Soveltuu koot DN 10 - DN 20). Täydellinen varustettuna laukulla kiintoavaimella ja vaihtotiivisteillä.

	LVI nro	Tuotenro
Vaihtotyökalu	-	9721-00.000



Mittauskara vaihtotyökaluun

Patteriventtiilirunkojen paine-eron mittaamiseen TA-SCOPE tasapainotustyökalulla.

	LVI nro	Tuotenro
	-	9790-01.890

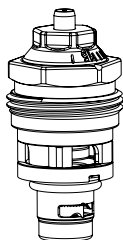
Termostaattisisäosat



Venttiilin sisäosa TRV-3 Calypso

Voidaan vaihtaa käytön aikana.

	LVI nro	Tuotenro
	-	3670-00.300



Venttiilin sisäosa Eclipse

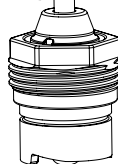
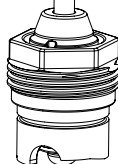
Automaattisella Eclipse virtauksenrajoittimella.

Voidaan vaihtaa käytön aikana.

	LVI nro	Tuotenro
	-	3930-02.300

TRV-2

TRV-2S



Venttiilin sisäosa TRV-2, TRV-2S

Voidaan vaihtaa käytön aikana.

		LVI nro	Tuotenro
TRV-2	Suora, pystykulma		3605-00.299
TRV-2	Kulma		3607-00.299
TRV-2S	Suora, pystykulma, kulma		3635-00.299



Venttiilin sisäosa TRV-3 Calypso erityissisäosa päinvastaiselle virtaussuunnalle joissa käännetty meno- ja paluu

HUOM: Esisäätöasetus ja arvot patteriventtiilin V-exact II mukaan, katso www.imi-hydronic.com.

Voidaan vaihtaa käytön aikana.

Venttiili DN	LVI nro	Tuotenro
10, 15, 20	-	3700-24.300

Termostaattisäätöosat

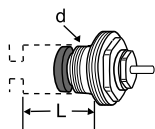
Käyttöalue:

Kun halutaan siirtyä käsikäyttöisistä termostaattiohjattuihin venttiileihin, on meiltä saatavissa termostaattisäätöosia (sisäosia), jotka asennetaan jo olemassaoleviin venttiilipesiin allaselostetun mukaisesti. Säätöosat ovat sopivat TA termostaattisiin.

Materiaali:

Säätöosa: Messinki

Kara: EPDM



L = Istukan syvyys

Anturin kierre säätöosassa – M30x1,5

Tarkoitettu venttiilisarjalle	d	L	LVI nro	Tuotenro
RVO-A/m72-A DN 10-20 (jälkeen 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 käänt.kulma (ennen 1986)	M16x1	18,5	-	50 543-001
RVT-F/RVT-F 2 S suora	M16x1	18,5	-	50 543-001
RADIETT-S, RENOVETT-S	M20x1	18,5	-	50 543-003
RVO/RVO-HE DN 10** (ennen 1973)	W19x19*	27	-	50 543-005

Anturin kierre säätöosassa – M28x1,5

Tarkoitettu venttiilisarjalle	d	L	LVI nro	Tuotenro
RVO-A/m72-A DN 10-20 (jälkeen 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 käänt.kulma (ennen 1986)	M16x1	18,5	-	50 343-001
RVT-F/RVT-F 2 S suora	M16x1	18,5	-	50 343-001

*) Kierre/”

) **HUOM! Vaihdettaessa venttiiliä HE-pattereihin, saattaa putkikierukka murtua kiristettäessä, ellei venttiiliä ole lukittu asentoonsa.

Anturin kierre venttiilipesässä

Tarkoitettu venttiilisarjalle	d	L	LVI nro	Tuotenro
RVE, RVE-S	M18x1.5	26,5	-	50 343-002

Tämän esitteen sisältämiä tuotetietoja, tekstejä, valokuvia, kuvia ja kaavioita voidaan muuttaa syytä esittämättä ja ilmoittamatta siitä etukäteen. Uusimmat ja ajanmukaisimmat tiedot tuotteistamme ja niiden ominaisuuksista ovat saatavissa joko ottamalla yhteyttä IMI Hydronic Engineering tai osoitteesta www.imi-hydronic.com.