

Příslušenství a vyměnitelné díly

pro termostatické radiátorové ventily



HEIMEIER

Udržování tlaku & Kvalita vody › Vyvažování & Regulace › Termostatická regulace

ENGINEERING ADVANTAGE

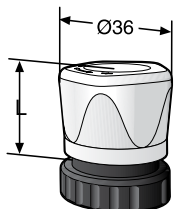
Příslušenství, náhradní díly a díly pro přestavbu termostatických ventilů A-exact, V-exact II, TRV-2/TRV-2S, Standard, ventily pro samotížné soustavy, ventily a díly pro opačný směr proudění a termostatické třcestné ventily.

Také pro ventily a šroubení Radiett/Renovett, Flowrett, Tworett, TA-UNI, TRIM/TRIM A, RADITRIM A. Rovněž pro starší TA ventily např. TRV 400, RVT, RVO.

Ruční hlavice

Ruční hlavice M30x1,5

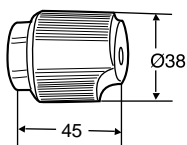
pro všechny radiátorové ventily Heimeier.
Max. provozní teplota 100 °C.



	L	Objednáací č.
s rýhovanou maticí		
bílá RAL 9016	50	2001-00.325
s přímým připojením		
bílá RAL 9016	41	1303-01.325
chromované provedení	41	1303-10.325

Ruční hlavice M28x1,5

Pro starší TA termostatické ventily



Barva	Objednáací č.
Bílá	50 399-001

Ovládací krytka pro manuální ventily RVO-Ä, RVE-S

Včetně upevňovacího šroubku pro hlavici. Kónus pro hřídel.



Barva	Objednáací č.
Šedá	50 199-004

Nastavovací klíče



Nastavovací klíč

Pro A-exact. Oranžová barva.

Objednáací č.
3901-02.142



Nastavovací klíč

Pro V-exact II od 2012.

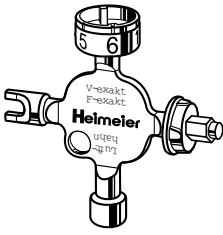
Objednáací č.
4360-00.142



Nastavovací klíč

pro ventily V-exakt do konce 2011 / F-exakt.
Viz také prospekt „Návod k montáži a obsluze“.

Objednáací č.
3501-02.142

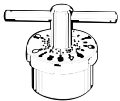


Univerzální klíč

jako alternativa k nastavovacímu klíči obj. číslo 3501-02.142 pro nastavení radiátorových ventilů V-exakt do konce 2011 / F-exakt, také pro termostatickou hlavici B, pro radiátorová šroubení Regulux N a Vekolux, pro odvzdušňovací ventily otopných těles.
Viz také prospekt „Návod k montáži a obsluze“.

Objednací č.

0530-01.433



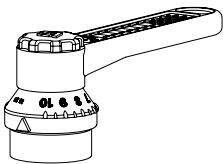
Nastavovací klíč

Model

pro ventilové vložky 2101-02.299

Objednací č.

2101-00.257



Nastavovací klíč

Pro ventil

TRV 400

M30x1,5

Barva

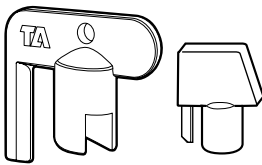
Šedá

Objednací č.

50 500-003

Kov

Plast



Nastavovací klíč pro RVO a STK

Pro ventil

RVO-Ä, STK-Ä, ST
RVO, STK

Materiál

Kov
Plast

Objednací č.

52 187-001
52 187-003

52 187-003 musí být použito pokud je hřídel plastová.

Stupnice pro nastavení

Pro ventil

TRIM A/RADITRIM A

Objednací č.

302 896-01



▶ Připojení otopných těles

Ventilux

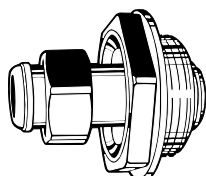
radiátorové vyrovnávací šroubení s plynule nastavitelnou délkou až do 35 mm, připojení k otopnému tělesu DN 32 (1 1/4"), těsnění zdvojeným O-kroužkem.

Maximální provozní tlak 10 bar, maximální provozní teplota 120 °C.

Vysoké statické tlaky mohou vést k vysunutí vyrovnávacího šroubení až do koncové polohy.

Trubku a otopná tělesa řádně upevněte.

Dbejte na řádnou montáž bez napětí.

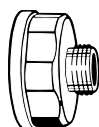


DN ventilu	Objednací č.
Pravý závit	
10 (3/8")	2001-01.600
15 (1/2")	2001-02.600
20 (3/4")	2001-03.600
Levý závit	
10 (3/8")	2002-01.600
15 (1/2")	2002-02.600
20 (3/4")	2002-03.600

Redukce

pro výměnu starých radiátorových armatur za radiátorové ventily menších dimenzí.

Poniklovaná mosaz.



	Objednací č.
Rp 3/4 x R 1/2	2201-32.044
Rp 1 x R 1/2	2201-42.044
Rp 1 x R 3/4	2201-43.044
Rp 1 1/4 x R 1/2	2201-52.044
Rp 1 1/4 x R 3/4	2201-53.044

Závitová vsuvka

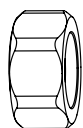
Kónicky těsnící. Poniklovaná mosaz.



	Objednací č.
R 3/8	0121-01.010
R 1/2	0121-02.010
R 3/4	0121-03.010
R 1	0121-04.010
R 1 1/4	0121-05.010

Matice ke vsuvce

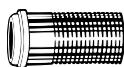
Poniklovaná mosaz.



	Objednací č.
DN 10 (3/8")	0121-01.011
DN 15 (1/2")	0121-02.011
DN 20 (3/4")	0121-03.011
DN 25 (1")	0121-04.011
DN 32 (1 1/4")	0121-05.011

Vsuvka se závitem

pro prodloužení stavební délky ventilu.
Poniklovaná mosaz.



Celková délka [mm]		Objednáací č.
47,0	R 3/8	2201-01.010
54,0	R 1/2	2201-02.010
52,5	R 3/4	2201-03.010

Vsuvka se závitem

standardní délka.
Závit po celé délce vsuvky.
Pro redukci stavební délky ventilu.
Poniklovaná mosaz.

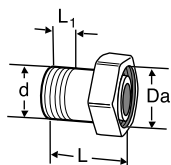


Celková délka [mm]		Objednáací č.
27,0	R 3/8	2202-01.010
31,5	R 1/2	2202-02.010
32,5	R 3/4	2202-03.010

Závitová vsuvka s maticí

(Kónicky těsnící)

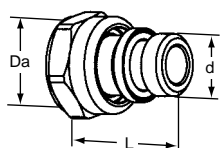
Pro vodní a vytápěcí soustavy



DN	d	Da	L	L1	Objednáací č.
10	R3/8	M22x1,5	25	8	50 701-510
15	R1/2	M26x1,5	30	10	50 701-515
15	R1/2	M22x1,5	25	10	50 701-516
20	R3/4	M34x1,5	34	11	50 701-520

Přímá vsuvka s O-kroužkem a maticí

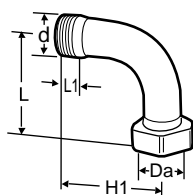
(Kónicky těsnící)



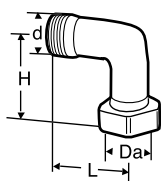
DN	d	Da	L	Objednáací č.
10	G3/8	M22x1,5	33	50 707-610
15	G1/2	M26x1,5	32	50 707-615
15	G1/2	M22x1,5	33	50 707-616

Oblouk s maticí

(Kónicky těsnící)

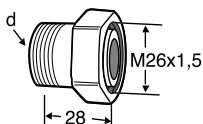


DN	d	Da	L	L1	H	Objednáací č.
10	R3/8	M22x1,5	48	8	44	50 702-110
15	R1/2	M26x1,5	56	10	46	50 702-115
20	R3/4	M34x1,5	65	11	51	50 702-120

**Koleno**

Pro montáž na rozdělovače
(Kónicky těsnící)

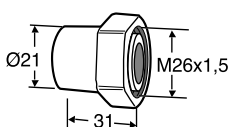
DN	d	Da	L	H	Objednáací č.
10	M22x1,5	M22x1,5	27	26,5	50 702-510

**Vsuvka s maticí**

(Kónicky těsnící)

Závitová

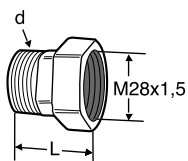
d	Pro ventily	Objednáací č.
R1/2	RADIETT-U	50 720-115

**Navařovací**

For valve	Objednáací č.
RADIETT-U	50 722-015

Připojení otopného tělesa bez vnitřní trubky

(Kónicky těsnící)

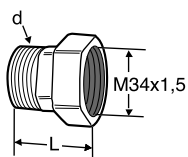


d	L	Pro ventily	Objednáací č.
R1/2	35	RADIETT-S	50 721-115*
R3/4	41	RADIETT-S	50 721-120

*) Součástí kompletního ventilu obj.č. 50 684-005

Připojení otopného tělesa bez vnitřní trubky

(Plošně těsnící, plocha pro těsnění)



d	L	Pro ventily	Objednáací č.
R1/2	36	RENOVETT ARCU	50 721-915
R3/4	36	RENOVETT ARCU	50 721-920

Radiátorové šroubení DN 10-50

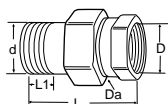
Použití: Vytápěcí soustavy a ostatní systémy, ve kterých je použita teplotně odolná látka, která nezpůsobí narušení materiálu šroubení.

Tlaková třída: PN 16

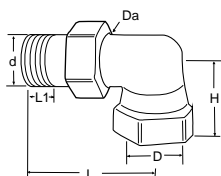
Max. pracovní teplota: 185°C

Materiál: Mosaz

Povrchová úprava: DN 10-20 poniklované, ostatní dimenze mosaz.

Přímé

DN	d	D	Da	L	L1	Objednací č.
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

Rohové

DN	d	D	Da	L	L1	H	Objednací č.
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

Svěrné šroubení

Svěrné šroubení

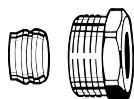
pro měděné a přesné ocelové trubky.

Připojení – vnitřní závit Rp3/8 – Rp3/4.

Spojení kov na kov.

Poniklovaná mosaz.

U trubek se silou stěny 0,8 – 1 mm je třeba použít opěrná pouzdra. Říďte se pokyny výrobce trubek.



Ø trubky	DN	Objednací č.
12	10 (3/8")	2201-12.351
15	15 (1/2")	2201-15.351
16	15 (1/2")	2201-16.351
18	20 (3/4")	2201-18.351

Svěrné šroubení

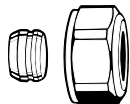
pro měděné a přesné ocelové trubky.

Připojení – vnější závit G3/4.

Spojení kov na kov.

Poniklovaná mosaz.

U trubek se silou stěny 0,8 – 1 mm je třeba použít opěrná pouzdra. Říďte se pokyny výrobce trubek.



Ø trubky	Objednací č.
12	3831-12.351
15	3831-15.351
16	3831-16.351
18	3831-18.351

Opěrné pouzdro

Pro měděné a přesné ocelové trubky se silou stěny 1 mm. Mosaz.



L [mm]	Ø trubky	Objednací č.
25,0	12	1300-12.170
26,0	15	1300-15.170
26,3	16	1300-16.170
26,8	18	1300-18.170

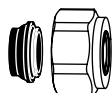
Svěrné šroubení

pro měděné a přesné ocelové trubky.

Pro připojení na vnější závit G3/4.

Měkce těsnící.

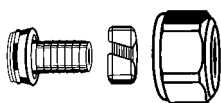
Poniklovaná mosaz.



Ø trubky	Objednací č.
15	1313-15.351
18	1313-18.351

Svěrné šroubení

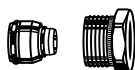
pro plastové trubky.
Pro připojení na vnější závit G3/4.
Poniklovaná mosaz.



Ø trubky	Objednací č.
14x2	1311-14.351
16x2	1311-16.351
17x2	1311-17.351
18x2	1311-18.351
20x2	1311-20.351

Svěrné šroubení

Pro vícevrstvé trubky.
Připojení vnějším závitem G3/4.
Poniklovaná mosaz.

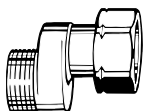


	Ø trubky	Objednací č.
Připojení – vnější závit G3/4 *)	16x2	1331-16.351
Připojení – vnitřní závit Rp1/2 *)	16x2	1335-16.351

*) Použitelné pro ventily od data výroby 04.1995

S-šroubení**S-šroubení**

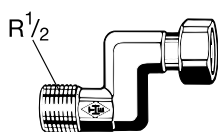
K vyrovnání rozdílných roztečí os, např. při výměně starších armatur pro jednobodové připojení.
Pozor na směr proudění teplotnosné látky! Poniklovaná mosaz.



	Rozteč os [mm]	Celková délka [mm]	Objednací č.
G3/4 x G3/4	11,5	43	1351-02.362

S-šroubení

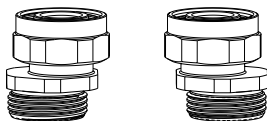
k vyrovnání rozdílných připojovacích rozměrů při výměně otopného tělesa. Poniklovaný bronz.



DN ventilu	Rozteč os [mm]	Celková délka [mm]	Objednací č.
10 (3/8")	26	68	1353-01.362
15 (1/2")	26	68	1353-02.362
20 (3/4")	26	68	1353-03.362

S-připojovací set

Skládá se ze 2 adaptérů G3/4 x G3/4. Poniklovaná mosaz.

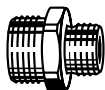


	Model	Objednací č.
Set 1	Axiální rozteč min. 40/50 až max. 60/50	1354-02.362
Set 2	Axiální rozteč min. 35/50 až max. 65/50	1354-22.362

Ostatní přípojení

Redukovaná vsuvka

pro připojení měděné, přesné ocelové, plastové nebo vícevrstvé trubky.
Poniklovaná mosaz.



	L [mm]	Objednací č.
G3/4 x R1/2	26	1321-12.083

Dvojitá vsuvka

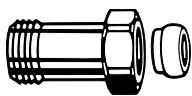
pro oboustranné připojení měděné, přesné ocelové, plastové nebo vícevrstvé trubky.
Poniklovaná mosaz.



	Objednací č.
G3/4 x G3/4	1321-03.081

Prodloužení

Pro plastové, vícevrstvé plastové, měděné nebo přesné ocelové trubky.
Pro ventily s vnějším závitem G3/4.
Poniklovaná mosaz.



	L [mm]	Objednací č.
G3/4 x G3/4	25	9713-02.354
G3/4 x G3/4	50	9714-02.354

Vsuvka

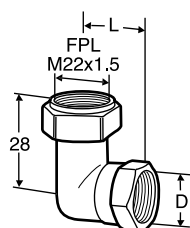
pro radiátorové ventily s plochým těsněním.



DN ventilu	Ø trubky	Objednací č.
Vsuvka se závitem		
15 (1/2")	1/2"	4160-02.010
20 (3/4")	3/4"	4160-03.010
Vsuvka pro připájení		
15 (1/2")	15	4160-15.039
15 (1/2")	18	4160-18.039
20 (3/4")	22	4160-22.039
Vsuvka pro navaření		
15 (1/2")	1/2"	4160-02.043
20 (3/4")	3/4"	4160-03.043

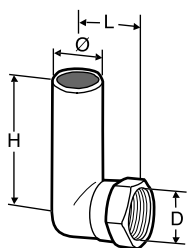
90° závitové koleno

Převlečná matice



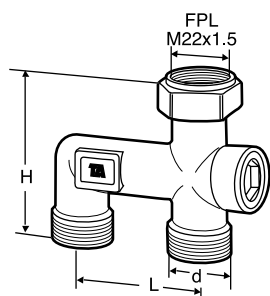
D	L	Objednací č.
G3/8*	22	50 484-110
G1/2*	25	50 484-115

*) Připraveno pro KOMBI šroubení

**90° koleno**

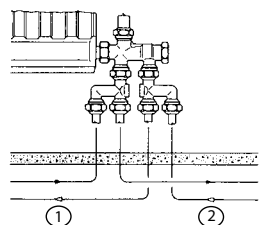
D	Ø	L	H	Objednací č.
G1/2*	16	25,5	200	74 214-001

*) Připraveno pro KOMBI šroubení

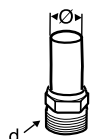
**H-spodní díl pro připojení potrubí z podlahy**

Převlečná matice

d	L	H	Kvs	Objednací č.
M22x1,5	40	55	3	50 710-501

**Příklad použití**

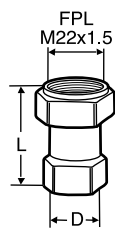
1 = Další otopné těleso
2 = Hlavní přívod

**Redukce**

d	Trubka Ø	Objednací č.
G3/8	12 mm	50 718-412
M22x1,5	16 mm	50 718-416

Redukované šroubení

Převlečná matice



D	L	Objednací č.
G3/8	36	50 723-110
G1/2	39	50 723-115
M22x1,5**	39	50 723-122
M26x1,5**	36	50 723-126

**) Kónicky těsnící kuželová plocha

Ostatní díly

Ochrana proti zcizení pomocí zabezpečovacího kroužku

pro termostatickou hlavici K.

Viz také prospekt „Návod k montáži a obsluze“.



Objednací č.

6020-01.347

Záslepka

Mosaz, s těsněním, pro radiátorové ventily.



DN ventilu

10 (3/8")

15 (1/2")

20 (3/4")

Objednací č.

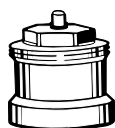
2001-01.314

2001-02.314

2001-03.314

Prodloužení vřetene

radiátorových ventilů M30x1,5.



L [mm]

Poniklovaná mosaz

20

30

Černý plast

15

30

Objednací č.

2201-20.700

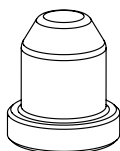
2201-30.700

2001-15.700

2002-30.700

Ochranné víčko

pro ventily s označením T M30x1,5. Poniklovaná mosaz.



Objednací č.

2202-00.072

Náhradní a vyměnitelné díly



Kompletní kuželka

Pro ventily Heimeier Standard **do konce roku 1982.**

DN	Objednací č.
10, 15 (3/8", 1/2")	4101-02.332
20 ("3/4")	4101-03.332



Kompletní kuželka

Pro ventily Heimeier Standard od konce **roku 1982 do konce roku 2011.**

DN	Objednací č.
10, 15 (3/8", 1/2")	2001-02.332
20 ("3/4")	2001-03.332

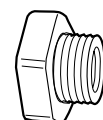


O-kroužek 3,9 x 1,8

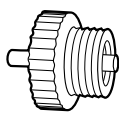
pro veškeré Heimeier ventilové vložky.

Objednací č.
2001-02.014

Ucpávky ventilů



301 215-65



303 999-60

Pro ventily RVT

Provedení	Objednací č.
RVT -1984	301 215-65
RVT 1985-	303 999-60

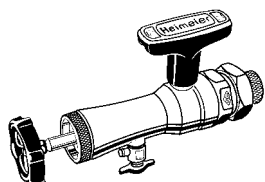
Ucpávky: O-kroužek + podložka pro ventil RVO

Ks/balení	Objednací č.
10	75 168-003

▶ Nářadí

Montážní přípravek

Pro výměnu ventilových vložek bez nutnosti vypouštět soustavu. Vhodné pro termostatické ventily Heimeier od konce roku 1982 s přípojovacím závitem na tělese ventilu, pro DN 10 až DN 20. Kompletní sada včetně klíče a sady náhradních těsnění. Od roku 2013 je přípravek s černým kolečkem, použitelný také pro A-exact.

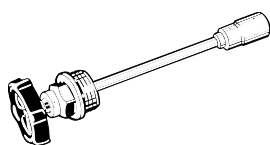


Montážní přípravek
Náhradní těsnění k montážnímu přípravku

Objednací č.

9721-00.000
9721-00.514

Náhradní/doplňková vřetena



Náhradní vřeteno
Vřeteno pro výměnu vložek Mikrotherm série od roku 1988 do současnosti

Objednací č.

9721-00.308
9720-00.308

Nástrčkový klíč SW 19

k povolení a utažení vrchních dílů radiátorových ventilů .
Viz také prospekt „Návod k montáži a obsluze“.



Objednací č.

2001-00.258

▶ Vrchní díly radiátorových ventilů



Značka „T“ na tělese ventilu



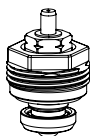
Závit pro připojení termostatické hlavice



Kulatý náliček na tělese ventilu

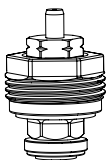


II značka na tělese ventilu

Standardčerně označená ucpávka, pro radiátorové ventily se značkou II, **od roku 2012.**

Náhradní vrchní části Pro DN ventilu	Objednací č.
10, 15, 20	1302-02.300

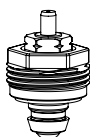
Speciální ventilová vložka pro opačný směr toku při záměně přívodního a vratného potrubí
Pro radiátorové ventily se značkou II, **od roku 2012.**



Náhradní vrchní části Pro DN ventilu	Objednací č.
10, 15, 20	3850-02.300

Standard

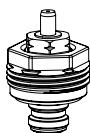
ucpávka bez barevného označení.



Náhradní vrchní části Pro DN ventilu	Objednací č.
od konce 1982 do konce 2011	
10, 15	2001-02.300
20	2001-03.300
od konce 1982	
25	2001-04.299
32	2001-05.299

Speciální ventilová vložka

používá se při záměně přívodního a vratného potrubí.



Náhradní vrchní části Pro DN ventilu	Objednací č.
	2002-24.300
Pro radiátorové ventily:	
– Standard od konce 1982 do konce 2011 , DN 10, 15	
– V-exakt/F-exakt od 1994 do konce 2011 , DN 10–20	

A-exact s automatickým omezením průtoku

Náhradní vrchní části s nastavením Pro DN ventilu	Objednací č.
10, 15, 20	3901-02.300



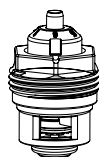
V-exact II s plynulým přesným nastavením
pro radiátorové ventily se značkou II, od 2012.

Náhradní vrchní části s nastavením
Pro DN ventilu

Objednací č.

10, 15, 20

3700-02.300



V-exakt s přesným nastavením
pro radiátorové ventily s kulatým nálitkem **od 1994 do konce 2011.**
Se žlutým označením. Vhodné také pro opačný směr proudění.

Náhradní vrchní části s nastavením
Pro DN ventilu

Objednací č.

10, 15
(také pro V-exakt DN 20)

3502-24.300



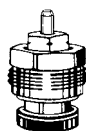
S přednastavením
bíle označená ucpávka **od 1985 do 1994.**

Náhradní vrchní části
Pro DN ventilu

Objednací č.

10, 15, 20

2101-02.299



Pro samotížné soustavy

Náhradní vrchní části
Pro DN ventilu

Objednací č.

do konce 1984 bez barevného označení
15

2241-02.299

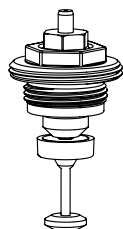
od 1985 modře označená ucpávka
10, 15

2340-02.299

bez barevného označení
20 (→'05), 32
20 ('05→), 25

2001-05.299

2001-04.299



Vrchní část třicestného radiátorového ventilu

Náhradní vrchní části
Pro DN ventilu

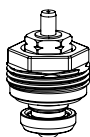
Objednací č.

15

4140-02.300

Mikrotherm

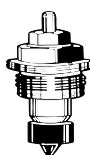
Od února 1985, for Mikrotherm manual radiator valves, pro radiátorové ruční ventily Mikrotherm a pro ventily **se závitovým připojením termostatické hlavice.**



Náhradní vrchní části s nastavením Pro DN ventilu	Objednací č.
černě označená ucpávka 10, 15	1302-02.300
bez barevného označení 20	2001-03.300

Mikrotherm

Staré provedení, do února 1985, pro radiátorové ruční ventily Mikrotherm a ventily **s označením T na tělese.**



Náhradní vrchní části s nastavením Pro DN ventilu	Objednací č.
10, 15	4101-02.300
20	4101-03.300
25	2001-04.299
32	2001-05.299

▶ TA ventilové vložky

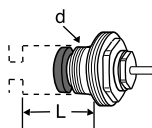
RVO, Radiett, Renovett, RVT, Radifix, Radiflex, AGA-TP, Thermal Perfect, S-74, RVE, RVE-S

Použití:

Při změně ručního ovládání na termostatické pomocí termostatické hlavice je nutno vyměnit ventilovou vložku. Ventilové vložky jsou vhodné pro Heimeier/TA tělesa ventilů.

Materiál:

Vrchní díl: mosaz
Kuželka: EPDM



L = zdvih kuželky

Závít pro termostatickou hlavici – M28x1,5

Určeno pro série ventilů	d	L	Objednací č.
RVO-A/m72-A DN 10-20 (po roce 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 úhlové (před rokem 1986)	M16x1	18,5	50 343-001
RVT-F/RVT-F 2 S přímé	M16x1	18,5	50 343-001

Závít pro termostatickou hlavici – M30x1,5

Určeno pro série ventilů	d	L	Objednací č.
RVO-A/m72-A DN 10-20 (po roce 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 úhlové (před rokem 1986)	M16x1	18,5	50 543-001
RVT-F/RVT-F 2 S přímé	M16x1	18,5	50 543-001
RADIETT-S, RENOVETT-S	M20x1	18,5	50 543-003
RVO/RVO-HE DN 10** (před rokem 1973)	W19x19*	27	50 543-005
RVO DN 15 (před rokem 1973)	W19x19*	30	50 543-006

*) Závít/palec

) **Pozor! Pokud není ventil pevně uchycen ve své pozici, může dojít při výměně k deformaci potrubí.

Závít pro termostatickou hlavici

Určeno pro série ventilů	d	L	Objednací č.
RVE, RVE-S	M18x1.5	26,5	50 343-002

Veškeré produkty, texty, fotografie a diagramy použité v tomto dokumentu mohou být změněny společností TA Hydronics bez předchozího upozornění a udání důvodu.

Pro aktuální informace o našich produktech a technických datech, navštivte prosím stránky www.tahydronics.com.

1215-32.483 CS Accessories and spare parts 02.2014