

RADIATORVENTILER / RADIATORVENTILER MED FÖRINSTÄLLNING



MANUELL RADIATORVENTIL MED FÖRINSTÄLLNING

Den här manuella ventilen är konstruerad för radiatorer och handdukstorkar och är lämplig för både värme- och tappvattenanläggningar. Huset av rödgods ger högre hållfasthet och de dubbla O-ringarna minskar risken för läckage.



RATT

För enkelt handhavande.



STEGLÖS FÖRINSTÄLLNING

För noggrann injustering med en enkel förinställningsnyckel och eliminerar risken för otillåten manipulering.



KOMBI-KOPPLINGAR

Flexibel serie av klämringskopplingar som gör installationen smidigare.

RVO-1

RUMSTEMPERATURREGLERING

TEKNISK BESKRIVNING

Användningsområde:

Värmeanläggningar
Tappvattenanläggningar (DN 10)

Funktion:

Förinställning
Avstängning

Dimensioner:

DN 10-20

Tryckklass:

PN 10

Temperatur:

Max arbetstemperatur: 120°C

Material:

Ventilhus: Rödgoods.
O-ringar: EPDM-gummi.
Käglor: EPDM-gummi.
Ventilinsats: Mässing, DN 10 AMETAL® för tappvatten.
Handratt: PP (Polypropylen).

AMETAL® är TAs avzinkningshårdiga legering.

Ytbehandling:

Ventilhus och kopplingsdetaljer förnicklade

Märkning:

Ventilen är märkt med TA, landskod, flödespil, dimension och CEN-märke.

Standard:

Ventiler och kopplingsdetaljer är tillverkade enligt EN 215/1 och HD 1215-2.

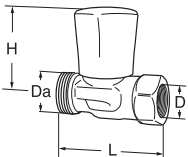
Typgodkännande:

TA nr 50 131-810, -910 och 50 133-810, -910:
Typgodkända för tappvatteninstallationer av SITAC.
Typgodkännandebevis 1058/00.



Rak

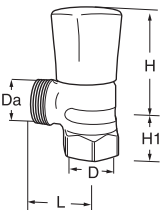
exkl radiatoranslutning



RSK nr	TA nr	DN	D	Da	L	H	Kvs
475 69 18	50 131-810*	10	G3/8	M22x1,5	50	56	1.2
475 69 25	50 131-615	15	G1/2	M26x1,5	58	58	1.7
475 69 26	50 131-620	20	G3/4	M34x1,5	68	58	1.7

Vinkel

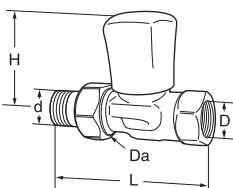
exkl radiatoranslutning



RSK nr	TA nr	DN	D	Da	L	H	H1	Kvs
475 69 19	50 133-810*	10	G3/8	M22x1,5	23	56	20	1.7
475 69 32	50 133-615	15	G1/2	M26x1,5	26	58	24	1.7
475 69 33	50 133-620	20	G3/4	M34x1,5	31	56	28	2.1

Rak

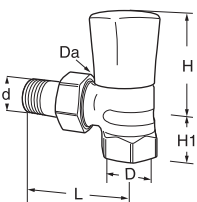
inkl radiatoranslutning



RSK nr	TA nr	DN	d	D	Da	L	H	Kvs
475 69 27	50 131-910*	10	R3/8	G3/8	M22x1,5	75	56	1,2
475 69 22	50 131-115	15	R1/2	G1/2	M26x1,5	88	58	1.7
475 69 23	50 131-120	20	R3/4	G3/4	M34x1,5	102	58	1.7

Vinkel

inkl radiatoranslutning



RSK nr	TA nr	DN	d	D	Da	L	H	H1	Kvs
475 69 34	50 133-910*	10	R3/8	G3/8	M22x1,5	48	56	20	1,7
475 69 29	50 133-115	15	R1/2	G1/2	M26x1,5	56	58	24	1.7
475 69 30	50 133-120	20	R3/4	G3/4	M34x1,5	65	56	28	2.1

*) Godkänd för tappvatteninstallationer av SITAC.

Kvs = m³/h vid ett tryckfall på 1 bar och fullt öppen ventil.

Samtliga ventiler kan anslutas till släta rör med klämringskopplingen KOMBI (Se katalogblad KOMBI).

RVO-1

RUMSTEMPERATURREGLERING

FUNKTIONBESKRIVNING

Manuell reglering

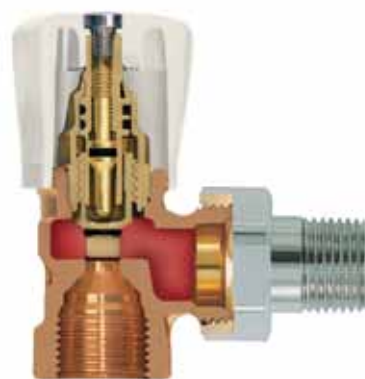
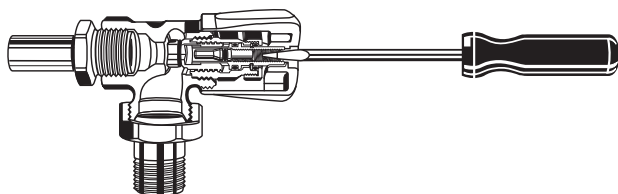
Reglering sker med handratten.

INSTÄLLNING

Ventilen levereras från fabrik fullt öppen. Vid förinställning används spårskruvmejsel. Förinställning sker enligt nedan:

- Stäng ventilen
- Skruva bort rattskruven
- Med spårskruvmejslen skruvas förinställningsspindeln medurs till stopp
- Skruva ut förinställningsspindeln till rätt förinställningsvärde enligt diagram
- Skruva fast rattskruven och öppna ventilen

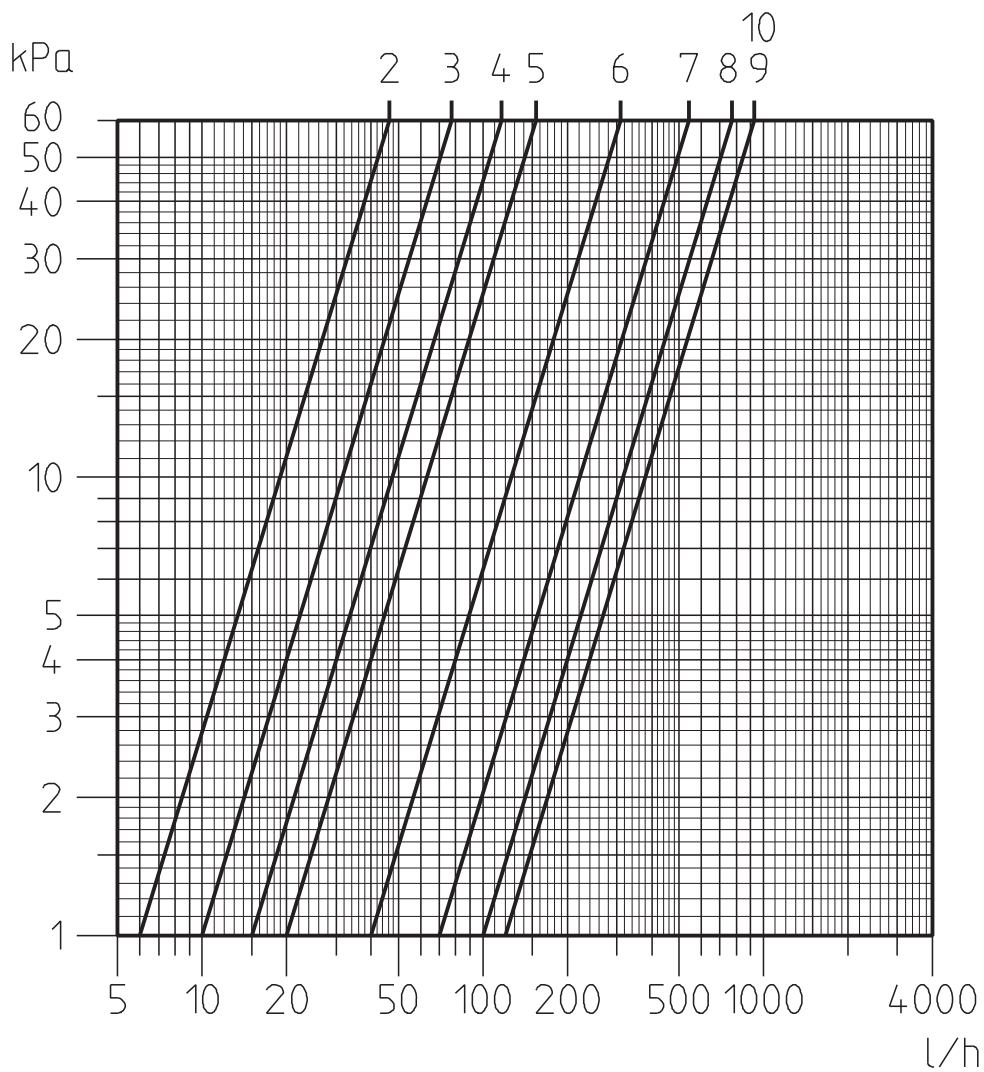
Om ventilen stängs och sedan öppnas kvarstår det förinställda värdet.



LJUD

Max rekommenderat differenstryck för att undvika ljudstörningar: 30 kPa = 0,3 bar

DIAGRAM RVO-1, DN 10 RAK

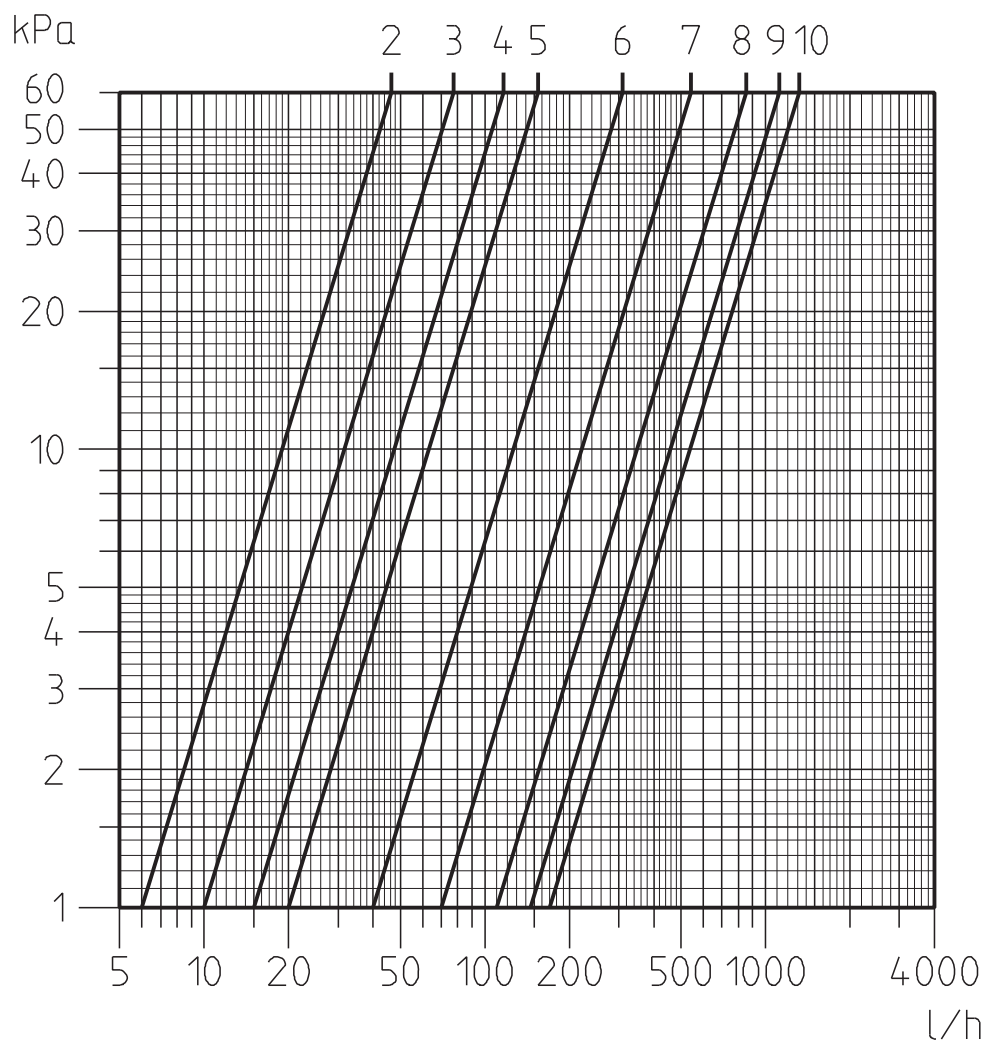


Antal varv	Kv
2	0,06
3	0,1
4	0,15
5	0,2
6	0,4
7	0,7
8	1
9	1,2
10	1,2

RVO-1

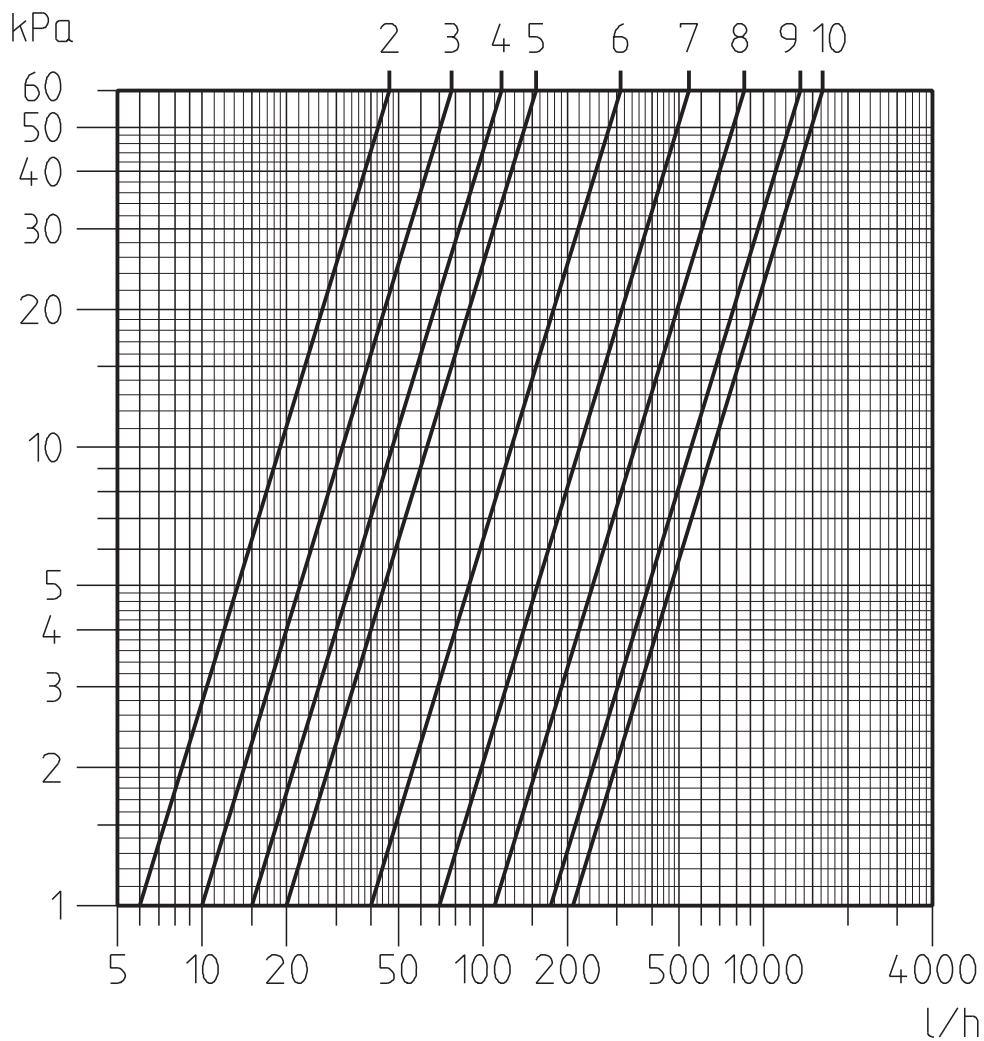
RUMSTEMPERATURREGLERING

DIAGRAM RVO-1, DN 15 - 20 RAK, DN 10 - 15 VINKEL



Antal varv	Kv
2	0,06
3	0,1
4	0,15
5	0,2
6	0,4
7	0,7
8	1,1
9	1,45
10	1,7

DIAGRAM RVO-1, DN 20 VINKEL



Antal varv	Kv
2	0,06
3	0,1
4	0,15
5	0,2
6	0,4
7	0,7
8	1,1
9	1,75
10	2,1

Rätt till ändringar i utförande och specifikationer förbehålles.

1-15-10 SE RVO-1 2008.06

