



IMI HEIMEIER

Dynacon Eclipse



Razdelilniki talnega ogrevanja

Razdelilnik za talno gretje z avtomatsko regulacijo pretoka

Dynacon Eclipse

Dynacon Eclipse omogoča neposredno nastavitev pretoka posamezega kroga v l/h. To pomeni, da se hidravlično uravnovešenje opravi z eno enostavno operacijo. Nastavljen pretok se ne spremeni, na primer, če se ostali krogi zapirajo, se pretok ne poveča. Dynacon Eclipse regulira pretok avtomatsko na nastavljenou vrednost. Regulacijski vložek vedno zagotavlja konstanten pretok. Dynacon Eclipse razdelilnik ogrevalnih zank je zaradi tega, časovno in stroškovno ugodna rešitev, predvsem pri zagonu sistema.



Glavne značilnosti

- > **Avtomatsko hidravlično uravnovešenje**
Omogoča v vsakem termostatskem vložku vgrajen regulator pretoka.
- > **Indikator pretoka za vsako ogrevalno zanko**
Za nadzor delovanja.
- > **Razdelilnik iz nerjavečega jekla**
Je odporen pred korozijo, vzdržljiv in varen.
- > **Rešitev, ki privarčuje čas in stroške**

Tehnični opis

Uporaba:

Sistemi talnega gretja

Funkcije:

Individualna regulacija sobne temperature s pogonom ali termostatsko glavo
Omejitev pretoka
Zaporna funkcija
Polnjenje
Praznjenje
Izpiranje
Odzračevanje

Nazivni tlak:

PN 6

Pretični razpon:

Pretok je lahko prednastavljen v razponu: 30-300 l/h.
Tovarniška nastavitev: Nastavitev za zagon.
Maks. 2,5 m³/h na ogrevalni krog razdelilnika.

Tlačna razlika (Δp):

Maksimalna tlačna razlika:
60 kPa (<30 dB(A))
Minimalna tlačna razlika:
30 – 150 l/h = 17 kPa
150 – 300 l/h = 25 kPa

Temperatura:

Maksimalna delovna temperatura: 70°C
Minimalna delovna temperatura: -5°C

Material:

Razdelilnik:
Nerjavno jeklo 1.4301
Priključki: Ponikljana medenina.
Termostatski vložek:
Medenina
O-tesnilo: EPDM guma
Sedež ventila: EPDM guma
Vzmet: Nerjavno jeklo
Termostatski vložek: Medenina, PPS (polifenilsulfid) in SPS (sindiotaktični polistiren)
Vreteno: Niro-jeklo vretena z dvojnim O-tesnilom.
Merilnik pretoka:
Toplotno odporna plastika in nerjavno jeklo. Medenina. EPDM tesnila.
Naprava za polnjenje, praznjenje, splakovanje in odzračevanje:
Ponikljana medenina in plastika. EPDM tesnila.

Cevni spoji:

Razdelilnik s ploskim tesnjanjem, 1" spojna matica.
Adapter G3/4 z Eurokonusom za ogrevalne zanke, primeren za zatezne spoje s plastiko, bakrom, preciznimi jeklenimi in večplastnimi cevmi.
Glej tudi "Dodatki".

Priključek termostatske glave ali pogona:

HEIMEIER M30x1,5

Priključni kompleti:

Na voljo so sledeči priključni kompleti za razdelilnike:

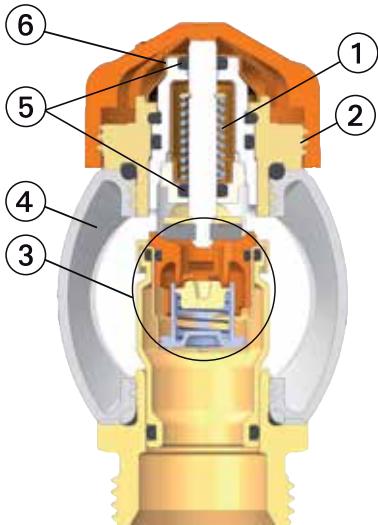
- Priključni komplet 1 z Globo krogličnimi ventilimi;
- Priključni komplet 2 s STAD ventilom za hidravlično uravnovešenje in Globo krogličnim ventilom;
- Priključni komplet 3 z Zeparo Vent izločevalnikom zraka v dovodni cevi in Zeparo Dirt izločevalnikom nečistoč v povratku;
- Priključni komplet 4 z Globo krogličnim ventilom z vključenim distančnikom za merilnik toplopne energije na povratku in Globo krogličnim ventilom s priključkom za neposredne meritve v dovodni in povratni cevi;
- Priključni komplet 5 postaja s fiksno regulacijo dovodne temperature;
- Priključni komplet s krogličnimi ventilimi, ravna povezava, vključno z distančnikom za merilnik toplope v povratku;
- Priključni komplet s krogličnimi ventilimi, kotna povezava, vključno z distančnikom za merilnik toplope v povratku;
- Termostatski mešalni ventil za sevalno gretje. Priključek črpalki s krogličnim ventilom.

Oznake:

IMI Heimeier
Oranžna zaščitna kapa

Sestava

Eclipse termostatski vložek z avtomatskim nadzorom pretoka



1. Dvojno O-tesnilo z dolgo življensko dobo
2. Močna povratna vzmet v kombinaciji z visoko lokalno silo zagotavlja, da ventil v daljšem obdobju ne oslabi
3. M30x1,5 priključek za termostatske glave in pogone
4. Razdelilnik
5. Avtomatski omejevalnik pretoka
6. Izdelano iz korozionsko odpornega brona
7. Nastavitev pretoka

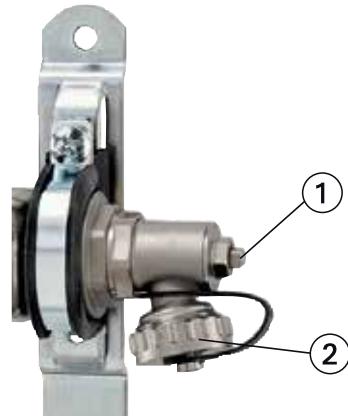


Indikator pretoka



1. Kontrolno okence
2. Nastavitevno kolo za zapiranje
3. Razdelilnik
4. Priključni spoj

Naprava za polnjenje, praznjenje, splakovanje in odzračevanje



1. Odzračevanje
2. Polnjenje, praznjenje in izpiranje, priključek G3/4, vrtljivo

Delovanje

Eclipse omejevalnik pretoka

Regulacijski del nastavimo na želen pretok z vrtenjem digitalne skale z nastavnim ključem ali 11mm viličastim ključem. Če se pretok na ventilu poveča, povečan tlak premakne pušo in tako nenehno omejuje pretok na nastavljeno vrednost. Nastavljena vrednost pretoka tako ni nikoli presežena. Če pretok pada pod nastavljeno vrednost, vzmet potisne pušo nazaj v prvotni položaj.

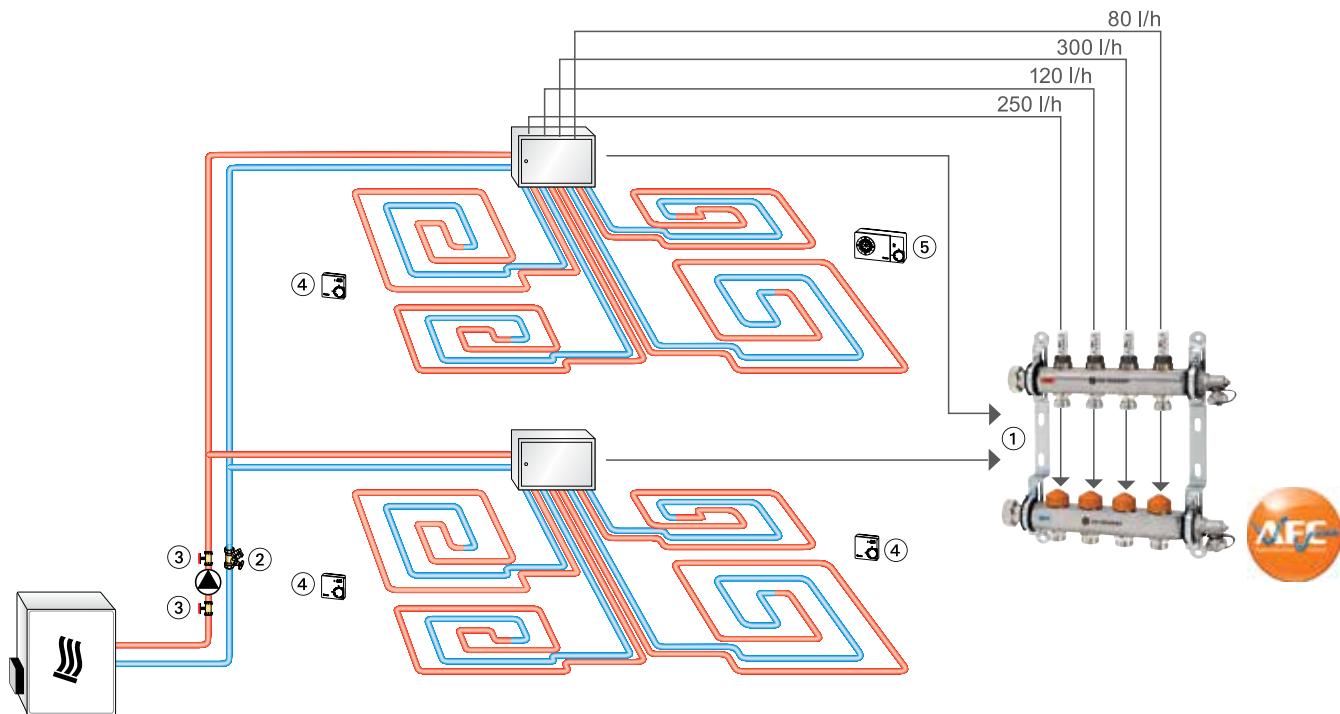
Uporaba

Dynacon Eclipse uravnava nivo pretoka neposredno v posamezni ogrevalni zanki v l/h, kar omogoča hidravlično uravnoteženje v enem preprostem koraku. Nastavljeni vrednosti pretoka se neprestano prilagaja, tj. če postane previšok npr. zaradi zaprtja sosednjih zank, Dynacon Eclipse razdelilnik avtomatsko regulira pretok na nastavljeni vrednosti. Regulacijski vložek vedno zagotavlja konstanten pretok. Zaradi tega so Dynacon Eclipse razdelilniki ogrevalnih zank odlična rešitev za vaš sistem, s katero privarčujete čas in denar.

Z običajnimi razdelilniki ogrevalnih zank z ventili z dušilko in nastavljivo indikatorjev pretoka je nastavljanje količine vode časovno zamudno opravilo. Nastavitev na dušilki ventila je potrebno izračunati ali nastaviti s pomočjo indikatorjev pretoka na razdelilniku. Takšna nastavitev količine distribucije vode je mogoča le pri polni obremenitvi. Če posamezno ogrevalno zanko izklopimo, na sosednjih zankah pride do prekomernega dovoda in količina vode več ne ustreza distribuciji.

Z avtomatskim hidravličnim uravnoteženjem z Dynacon Eclipse se izognemo prekomernemu dovodu v posameznih zankah. Ta zagotavlja optimalno distribucijo, privarčuje z energijo in poveča udobnost.

Primer uporabe



1. Dynacon Eclipse
2. STAD ventil za hidravlično uravnoteženje
3. Globo P kroglični ventil za črpalke
4. Sobni termostat
5. Termostat P z stikalno uro

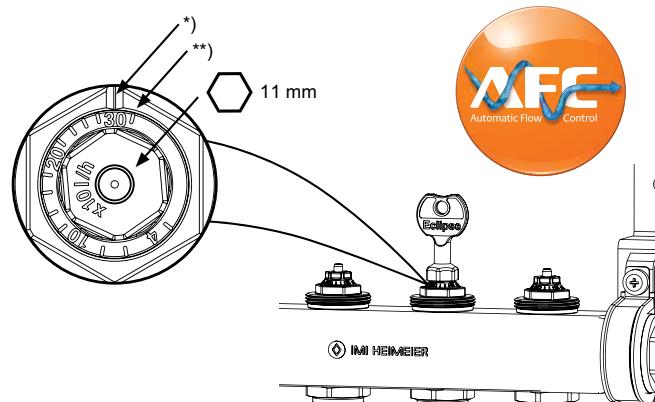
Delovanje

Nastavitev pretoka

Brezstopenjska nastavitev med 3 do 30 (30 do 300 l/h). Nastavitev spremenimo s posebnim nastavitvenim ključem (proizvod.št. 3930-02.142) ali 11 mm viličasti ključ, da nepooblaščene osebe ne morejo spremnijati nastavitev.

- Namestite nastavitev ključ na vložek ventila.
- Obrnite orodje za nastavitev tako, da želena vrednost kaže na oznako položaja* na ventilu (glej sliko).
- Odstranite ključ ali 11 mm viličasti ključ. Ventil je sedaj nastavljen.

Sprednji in stranski pogled



*) Oznaka položaja

**) Nastavitev za zagon

Nastavitev	1	4	1	1	10	1	1	1	1	20	1	1	1	1	1	30
I/h	30	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	

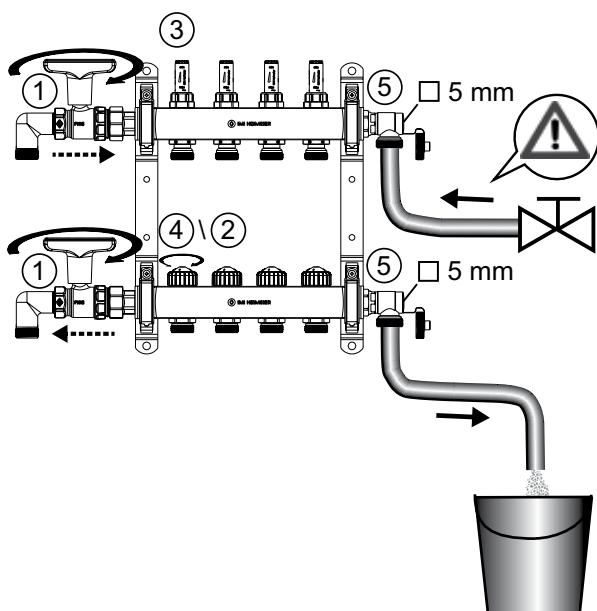
Polnenje, splakovanje in odzračevanje

Življenska doba produkta in učinkovitost sistema sta močno odvisna od pravilnega zagona. Svetujemo skrbno upoštevanje tehničnih standardov EN 14336, VDI2035 in ON H5195-1.

Vsako ogrevalno zanko je potrebno individualno napolniti, splakniti in odzračiti.

- Zaprite kroglečne/zaporne ventile (1). Z zaščitno glavo zaprite vse termostatske vložke (4). Vsi regulatorji pretoka (2) ali merilniki pretoka (3) morajo biti popolnoma odprtih!
- Priklučite cev za polnenje in praznjenje in odprite napravo za polnenje, praznjenje, splakovanje in odzračevanje (5).
- Vsako zanko posamezno napolnite/splaknite.
- Z zaščitno kapo (4) popolnoma odprite termostatski vložek 1. ogrevalne zanke. Po splakovanju 1. zanke zaprite termostatski vložek in napolnite/splaknite naslednjo zanko.

Za nastavitev regulatorja pretoka ali merilnikov pretoka: Glej navodila za vgradnjo in delovanje.



Tlačni preizkus

Trajanje tlačnega preizkusa pred in med polaganjem estriha. Preizkusni tlak je 1,3 krat večji od dopustnega obratovalnega tlaka.

Termična tekočina

Da bi preprečili poškodbe in nastanek vodnega kamna v napeljavi ogrevalnega sistema, pri sestavi medija upoštevajte smernico VDI 2035. Za industrijske sisteme in za sisteme z zelo dolgimi razvodi, glej ustrezno kodo VdTÜV in 1466/AGFW FW 510.

Medij za prenos toplotne, ki vsebuje mineralna olja ali mazivo z mineralnimi olji, lahko skrajno negativno vpliva na opremo in navadno vodi do razkroja EPDM tesnila.

Pri uporabi na zmrzal (brez nitritov) in korozijo odpornih raztopin na osnovi etilen glikola, pozorno preberite in sledite navodilu proizvajalca, predvsem v poglavju o koncentraciji in posebnih dodatkih.

Funkcionalno ogrevanje

Funkcionalno ogrevanje estriha izvedite skladno z EN 1264-4 standardom.

Najzgodnejši zagon funkcionalnega ogrevanja:

- Cementni estrih: 21 dni po polaganju
- Anhidridni estrih: 7 dni po polaganju

Začnite s temperaturo pretoka 20°C – 25°C in jo vzdržujte 3 dni. Nato nastavite maksimalno projektirano temperaturo in jo vzdržujte 4 dni. Temperaturo pretoka lahko regulirate z generatorjem toplotne.

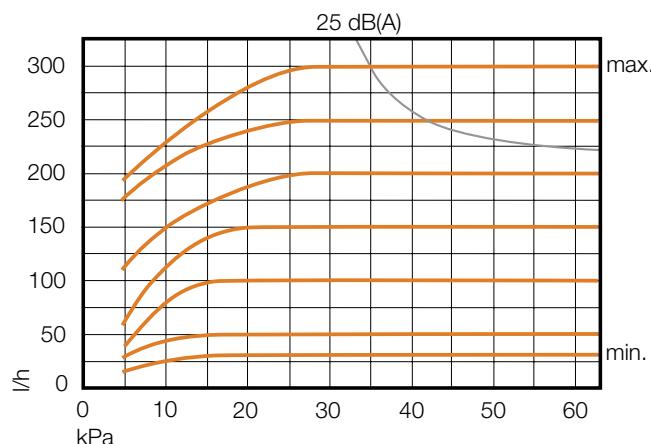
Upoštevajte navodila proizvajalca estriha!

Ne presežite maksimalne temperature tal v ceveh ogrevanja:

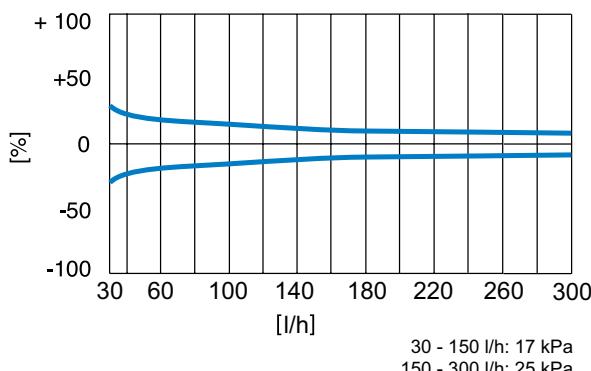
- Cementni in anhidridni estrih: 55°C
- Ulit asfaltni estrih: 45°C
- Upoštevajte tehnična navodila proizvajalca estriha.

Tehnični podatki

Razpon pretoka na ogrevalno zanko: 30-300 l/h



Najnižja toleranca pretoka



Nastavitevne vrednosti pri različnih topotnih močeh in temperaturnih razlikah sistema

Q [W]	200	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4800	5200
Δt [K]																											
5	3	4	5	7	9	10	12	14	16	17	21	24	28														
8		3	4	5	7	8	9	10	11	13	15	17	19	22	24	26	28										
10			3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	17	19	21	22	24	26	28	29						
15				3	3	4	5	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	20	21	22	23	28	30	

Δp min. 30 - 150 l/h = 17 kPa

Δp min. 150 - 300 l/h = 25 kPa

Q = Topotna moč

Δt = Temperaturni režim

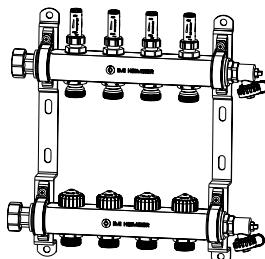
Δp = Tlačna razlika

Primer:

Q = 1000 W, Δt = 15 K

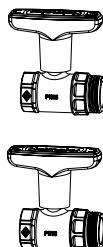
Vrednost nastavitev: 6 (≈ 60 l/h)

Artikli



Dynacon Eclipse razdelilnik za talno gretje

Ogrevalne zanke	Proizvod št.
2	9340-02.800
3	9340-03.800
4	9340-04.800
5	9340-05.800
6	9340-06.800
7	9340-07.800
8	9340-08.800
9	9340-09.800
10	9340-10.800
11	9340-11.800
12	9340-12.800

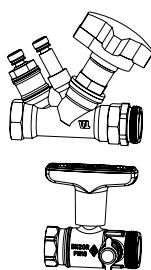


Priključni komplet 1 z Globo krogličnimi ventili, DN 20

Z rdečo zaključno kapo na dovodu in modro kapo na povratku.

Kvs	Proizvod št.
9,90	9339-01.800

Kvs = m³/h pri padcu tlaka za 1 bar pri popolnoma odprttem ventilu.

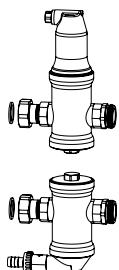


Priključni komplet 2 s STAD ventilom za hidravlično uravnoteženje in Globo krogličnim ventilom, DN 20

Vključuje merilne priključke za meritve tlačne razlike in pretoka.

Kvs	q _{max} [m ³ /h]	Proizvod št.
5,28	2,00	9339-02.800

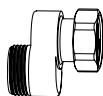
Kvs = m³/h pri padcu tlaka za 1 bar pri popolnoma odprttem ventilu.



Priključni komplet 3 z Zeparo Vent izločevalnikom zraka v dovodni cevi in Zeparo Dirt izločevalnikom nečistoč v povratku, DN 20

Kvs	q _{max} [m ³ /h]	Proizvod št.
6,72	1,25	9339-03.800

Kvs = m³/h pri padcu tlaka za 1 bar pri popolnoma odprttem ventilu.



S-priključek

Za priključni komplet 3. Inštalacijski pripomoček za povratni vod v razdelilni omari.

Proizvod št.
9339-00.362



Priklučni komplet 4 z Globo kroglečnim ventilom DN 20 z vključenim distančnikom za merilnik toplotne energije v povratku

Globo kroglečni ventil s priključkom za neposredne meritve v dovodni in povratni cevi.

Kvs

9,90

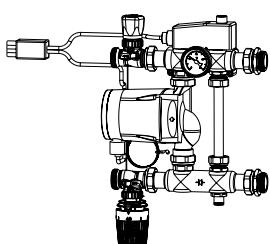
Proizvod št.

9339-04.800

Kvs = m³/h pri padcu tlaka za 1 bar pri popolnoma odprttem ventilu.

Priklučni komplet 4 je mogoče namestiti navpično z ustreznimi 1" koleni (ni vključeno v dobavo).

Velikost razdelilne omare se nato izbere glede na priključni komplet 1.



Priklučni komplet 5, postaja s fiksno regulacijo dovodne temperature

Z visoko učinkovito črpalko Grundfos Alpha 2 15 - 60 130, termostatski ventil z naležnim tipalom in električno cevno naležno varnostno stikalo 230V, 15A.

Minimalna inštalacijska globina razdelilne omare: 125 mm.

Nastavitevno območje termostatske glave

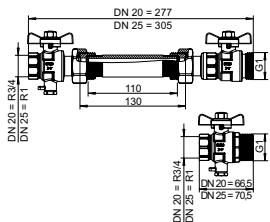
20 - 50°C

Nastavitevno območje električno naležno tipalo za cevi

10 - 90°C

Proizvod št.

9339-05.800



Priklučni komplet s kroglečnimi ventili, ravna povezava, vključno z distančnikom za merilnik toplote v povratku. Kroglečni ventili s priključkom M10x1 za neposredno merjenje v dovodu in povratku.

DN Kvs

20 7

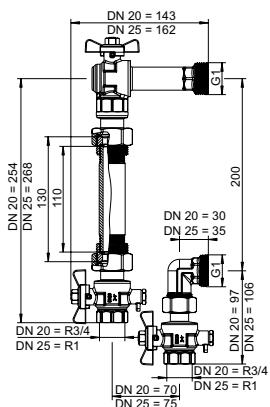
25 7

Proizvod št.

9339-04.830

9339-04.832

Kvs = m³/h pri padcu tlaka za 1 bar pri popolnoma odprttem ventilu.



Priklučni komplet s kroglečnimi ventili, kotna povezava, vključno z distančnikom za merilnik toplote v povratku. Kroglečni ventili s priključkom M10x1 za neposredno merjenje v dovodu in povratku.

DN Kvs

20 4,6

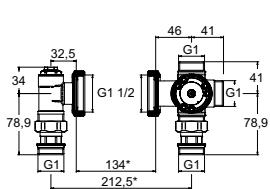
25 4,6

Proizvod št.

9339-04.831

9339-04.833

Kvs = m³/h pri padcu tlaka za 1 bar pri popolnoma odprttem ventilu.



Termostatski mešalni ventil za sevalno gretje

Prikluček črpalke s kroglečnim ventilom.

Temperature 25 - 55 °C.

DN Kvs

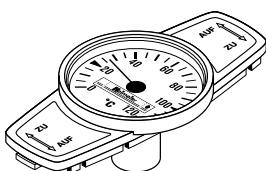
25 3,2

Proizvod št.

9339-15.800

*) 130 mm črpalka + 2x2 mm tesnilo

Kvs = m³/h pri padcu tlaka za 1 bar pri popolnoma odprttem ventilu.

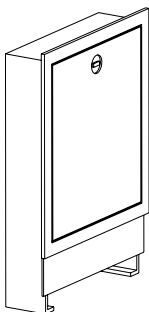


Termometer za Globo

Zamenjava za pokrov.

Temperaturno območje od 0°C do 120°C.

	Proizvod št.
Rdeč	0600-00.380
Moder	0600-01.380



Razdelilna omara

Podometna omara, inštalacijska globina 110 - 150 mm

Upoštevajte minimalno inštalacijsko globino 125 mm za priklučni komplet 5!

Velikost	mm x mm	Proizvod št.
1	490 x 710	9339-80.800
2	575 x 710	9339-81.800
3	725 x 710	9339-82.800
4	875 x 710	9339-83.800
5	1.025 x 710	9339-84.800
6	1.175 x 710	9339-85.800

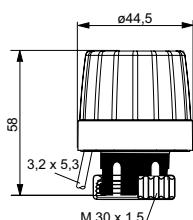
Dodatki



Ključ za nastavitev

Za Eclipse. Oranžna barva.

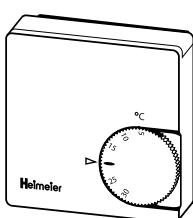
Proizvod št.
3930-02.142



EMOtec

Dvotočkovni termični pogon za sisteme talnega gretja. S pozicijskim indikatorjem v NC verziji. Primeren za vse Heimeier termostatske ventile. Za tehnične podatke glej EMOtec katalog.

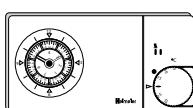
Tip	Proizvod št.
230 V	
Brez napetosti zaprt (NC)	1807-00.500
Brez napetosti odprt (NO)	1809-00.500
24 V	
Brez napetosti zaprt (NC)	1827-00.500
Brez napetosti odprt (NO)	1829-00.500



Sobni termostat

S termično recirkulacijo, skupaj s termičnimi pogoni uravnava sobno temperaturo.

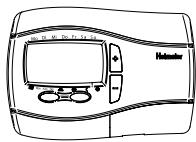
Tip	Proizvod št.
230 V	
Brez znižanega režima	1936-00.500
Z znižanim režimom	1938-00.500
24 V	
Brez znižanega režima	1946-00.500



Termostat P z analogno stikalno uro

Dvotočkovni elektronski sobni termostat za časovno regulacijo sobne temperature, z analogno 7 dnevno samodejno uro, s pulzno širinsko moduliranim (PWM) izhodnim signalom in preklopnim kontaktom.

Tip	Proizvod št.
230 V	1932-00.500

**Termostat P z digitalno stikalno uro**

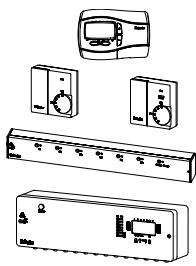
Dvotočkovni elektronski sobni termostat za časovno regulacijo sobne temperature, z digitalno samodejno uro, pulzno širinsko moduliranim (PWM) izhodnim signalom in preklopnim kontaktom. S pomočjo štirih gumbov voden meni.

Tip	Proizvod št.
230 V	1932-01.500

**Terminalni blok**

S to napravo povežemo termostate in elektro-termične pogone. Naprava je primerna za talno ogrevanje in hlajenje (poletno/zimsko delovanje). S pomočjo zunanjega signala je možno preklapljanje med ogrevanjem in hlajenjem. Črpalka omogoča energijsko optimizirano regulacijo. Do 6 območij (sob). Pripravljena za priklop na 230 V vtičnico.

Proizvod št.
1612-00.000

**Radiocontrol F**

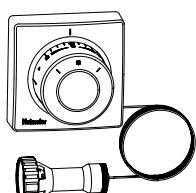
Radijski sistem za regulacijo temperature talnega, stenskega ali stropnega gretja ali hlajenja posameznih prostorov skupaj s termičnimi dvotočkovnimi pogoni (npr. "EMO T"/"EMOtec").

Tip	Proizvod št.
Z digitalno uro, z baterijami	1640-02.500
Brez stikala za izbiro načina delovanja, z baterijami	1640-01.500
S stikalom za izbiro načina delovanja, z baterijami	1640-00.500

Sobni oddajnik

Elektronski regulator Fuzzy na baterije, baterije so priložene.

Tip	Proizvod št.
6 izhodnih kanalov brez ure	1641-00.000
8 izhodnih kanalov z uro	1642-00.000

**Termostatska glava F**

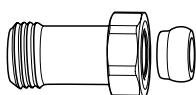
Daljinska nastavitev z vgrajenim tipalom. S tekočino polnjen termostat. Nastavitevno območje 0 °C - 27 °C.

Dolžina kapilarne cevi [m]	Proizvod št.
2,00	(6.56 ft)
5,00	(16.4 ft)
10,00	(32.81 ft)

**Ročna kapa**

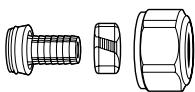
Za vse HEIMEIER termostatske ventile. Z neposrednim priklopom, bele barve.

Proizvod št.
1303-01.325

**Prikluček za izravnavo različnih dolžin cevi**

Za povezavo plastičnih, bakrenih, preciznih jeklenih ali večplastnih cevi. Za ventile z zunanjim navojem G3/4. Ponikljana medenina.

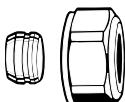
L	Proizvod št.
G3/4 x G3/4	25
G3/4 x G3/4	50



Zatezni spoj

Za plastične cevi skladno z DIN 4726, ISO 10508. PE-X: DIN 16892/16893, EN ISO 15875; PB: DIN 16968/16969.
Priključek z zunanjim navojem G3/4 skladno z DIN EN 16313 (Eurokonus).
Ponikljana medenina.

Ø Cevi	Proizvod št.
12x1,1	1315-12.351
14x2	1311-14.351
16x1,5	1315-16.351
16x2	1311-16.351
17x2	1311-17.351
18x2	1311-18.351
20x2	1311-20.351



Zatezni spoj

Za bakrene ali precizne jeklene cevi skladno z DIN EN 1057/10305-1/2.
Priključek zunanjji navoj G3/4 skladno z DIN EN 16313 (Eurokonus).
Kovinski spoj.
Ponikljana medenina.
Za cevi debeline 0,8 – 1 mm je potrebna podložna puša. Upoštevajte navodila proizvajalca cevi.

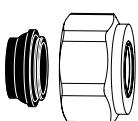
Ø Cevi	Proizvod št.
12	3831-12.351
14	3831-14.351
15	3831-15.351
16	3831-16.351
18	3831-18.351



Podložna puša

Za bakrene ali jeklene cevi z 1 mm steno.
Medenina.

Ø Cevi	L	Proizvod št.
12	25,0	1300-12.170
15	26,0	1300-15.170
16	26,3	1300-16.170
18	26,8	1300-18.170



Zatezni spoj

Za bakrene ali jeklene cevi skladno z DIN EN 1057/10305-1/2 in cevi iz nerjavnega jekla.
Priključek z zunanjim navojem G3/4 skladno z DIN EN 16313 (Eurokonus).
Mehko tesnjenje, max. 95°C.
Ponikljana medenina.

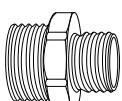
Ø Cevi	Proizvod št.
15	1313-15.351
18	1313-18.351



Zatezni spoj

Za večplastne cevi skladno z DIN 16836.
Priključek z zunanjim navojem G3/4 skladno z DIN EN 16313 (Eurokonus).
Ponikljana medenina.

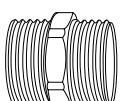
Ø Cevi	Proizvod št.
16x2	1331-16.351



Dvojna spojka

Za povezavo plastičnih, bakrenih, preciznih jeklenih ali večplastnih cevi.
Ponikljana medenina.

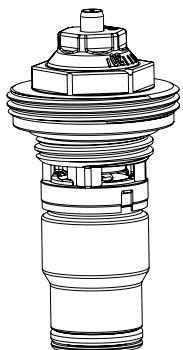
Ø Cevi	Proizvod št.
G3/4 x R1/2	1321-12.083



Dvojni priključek

Obojestranski, za povezavo plastičnih, bakrenih, preciznih jeklenih ali večplastnih cevi.
Ponikljana medenina.

Ø Cevi	Proizvod št.
G3/4 x G3/4	1321-03.081



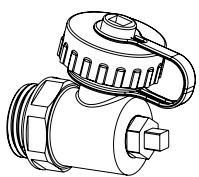
Nadomestni termostatski vložek
z avtomatskim omejevalnikom pretoka za
Dynacon Eclipse.

Proizvod št.
9340-00.300



Dynacon Eclipse indikator pretoka
Rezervni vložek.

Proizvod št.
9340-00.101

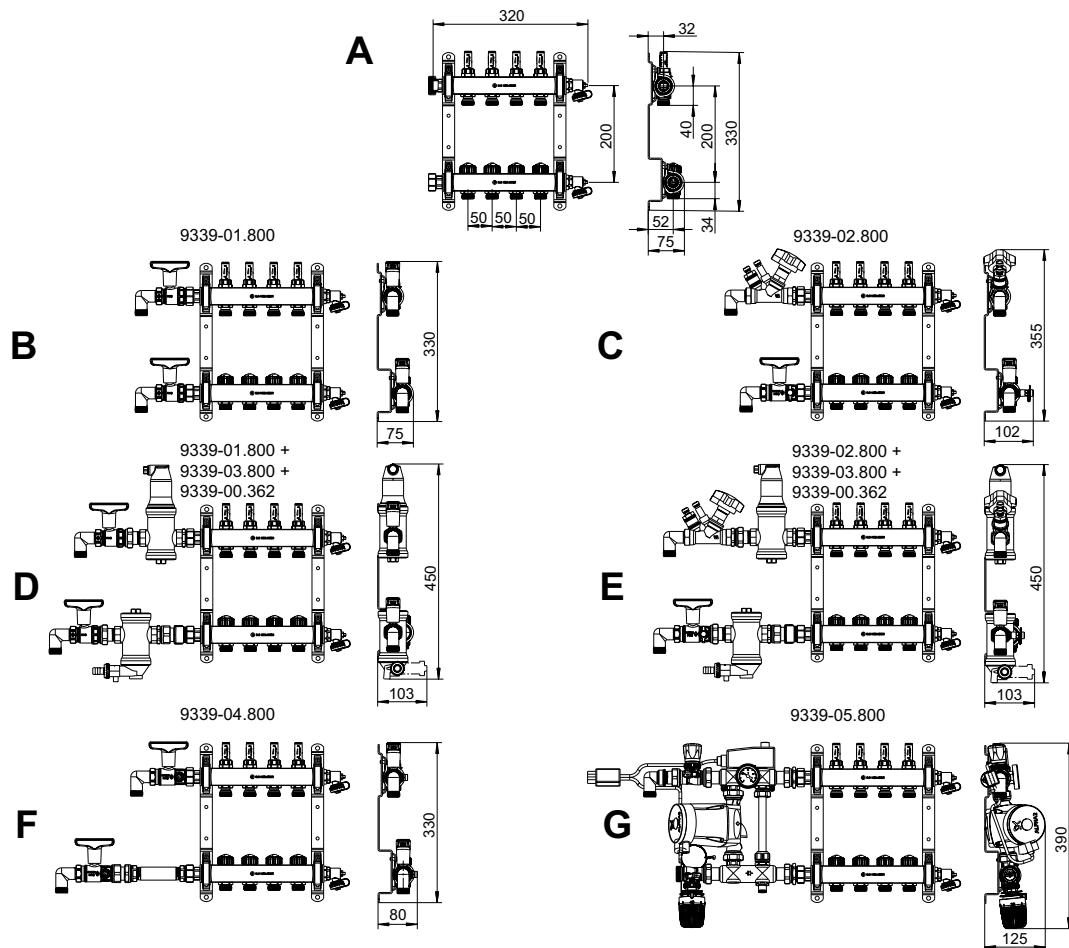


Element za polnjenje, praznenje, izpiranje in odzračevanje 1/2"

Ø Cevi
1/2"

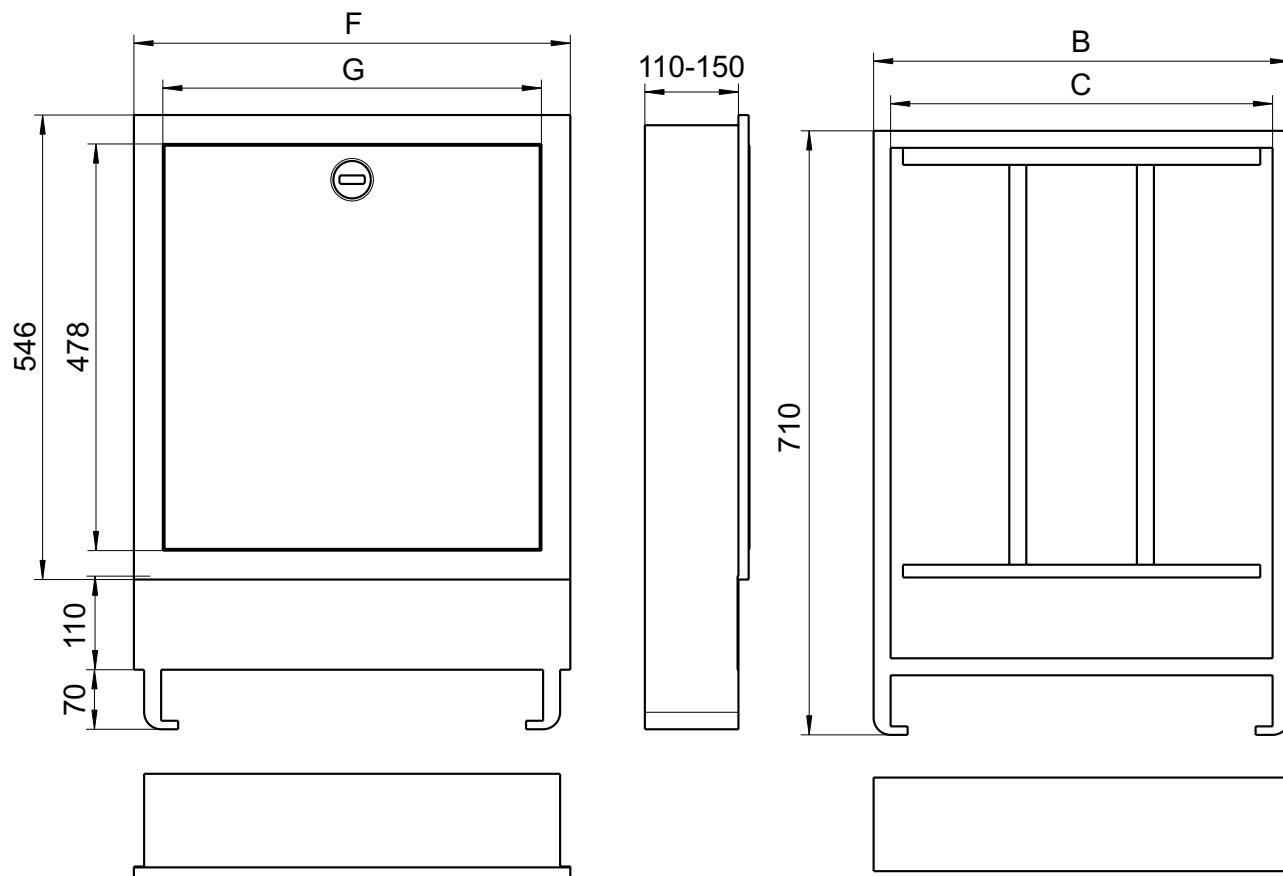
Proizvod št.
9321-00.102

Dimenzijs – razdelilnik in priključni kompleti



	Razdelilnik ogrevalnih zank, ogrevalne zanke	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	Dolžina [mm]	220	270	320	370	420	470	520	570	620	670	720
B	Dolžina, s kompletom 1 + 50 mm koleno *	355	405	455	505	555	605	655	705	755	805	855
C	Velikost razdelilne omare	1	1	2	2	3	3	3	4	4	4	5
C	Dolžina, s kompletom 2 + 50 mm koleno *	390	440	490	540	590	640	690	740	790	840	890
E	Velikost razdelilne omare	1	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5
D	Dolžina, s kompletom 1 in 3 + 50 mm koleno *	530	580	630	680	730	780	830	880	930	980	1030
F	Velikost razdelilne omare	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6
E	Dolžina, s kompletom 2 in 3 + 50 mm koleno *	535	585	635	685	735	785	835	885	935	985	1035
G	Velikost razdelilne omare	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6
F	Dolžina, s kompletom 4 + 50 mm koleno *	505	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005
H	Velikost razdelilne omare	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6
G	Dolžina, s kompletom 5 Fiksna postaja regulacijskega ventila	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060
I	Velikost razdelilne omare	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6

*) Koleno ni priloženo

Dimenzijs – razdelilne omare**9339-80/81....800**

Velikost	Razdelilna omara Š x V [mm]	Gradbena lupina Š x V [mm]	B	C	F	G
Podometna omara, inštalacijska globina 110-150 mm						
1	490 x 710	510 x 730	489	449	513	445
2	575 x 710	595 x 730	574	534	598	530
3	725 x 710	745 x 730	724	684	748	680
4	875 x 710	895 x 730	874	834	898	830
5	1025 x 710	1045 x 730	1024	984	1048	980
6	1175 x 710	1195 x 730	1174	1134	1198	1130

Upoštevajte minimalno inštalacijsko globino 125 mm za priključni komplet 5!