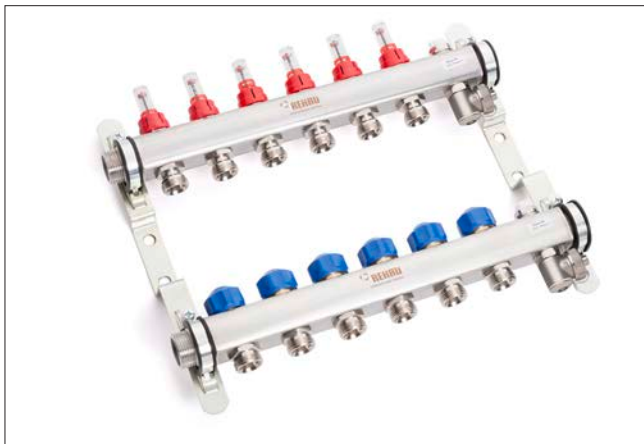


15 REHAU rozdělovače

15.01 Rozdělovač HKV-D nerez



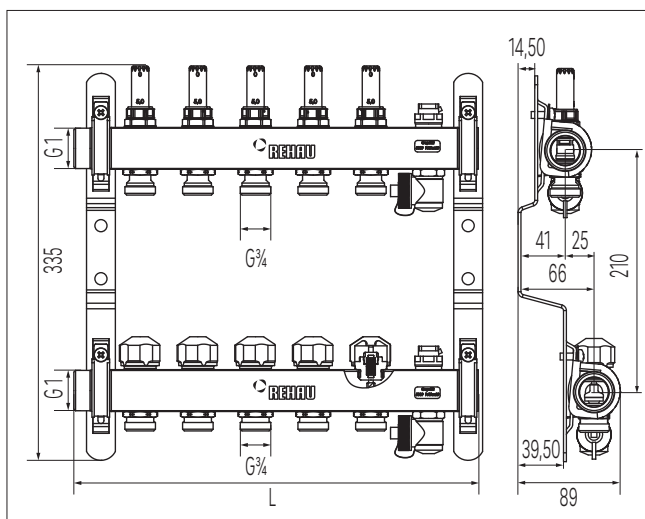
Obr. 94 REHAU rozdělovač HKV-D nerez s průtokoměrem

Rozdělovač obsahuje

- pro 2–15 okruhů
- vysoce kvalitní nerezová ocel
- trubka 1" rozdělovače a sběrače s větším průřezem
- integrovaný průtokoměr 0,5–5l/min k přesnému zaregulování na přívodu
- ventilová vložka s ruční hlavicí na zpátečce (lze osadit termopohonem se závitem M30 x 1,5)
- odvzdušňovací ventil ½" na přívodu a zpátečce
- plnicí/vypouštěcí kohout ½" na přívodu a zpátečce
- zvukově izolované držáky
- trubka rozdělovače a sběrače osazena 2 x záplekami 1" a 2 speciálními šroubeními 1"-5/4"
- ¾" vnější závit s eurokonusem pro svěrné šroubení 10, 14, 16, 17 a 20

Montážní pokyny

Převlečná šroubení kulových ventilů a koncových kusů mají plochá těsnění. Utažení provedeme klíčem č. 38 (35–45 Nm). K napouštění/vypouštění našroubujeme hadici na plnicí/vypouštěcí kohout. Ventil kohoutu se otevírá vlevo a uzavírá vpravo. Po naplnění nebo vypouštění namontujeme na kohout uzavírací kryt.



Obr. 95 REHAU rozdělovač HKV-D nerez s průtokoměrem rozměry

Počet topných okruhů	2	3	4	5	6	7	8
Celková šířka L [mm]	201	251	301	351	401	451	501
Počet topných okruhů	9	10	11	12	13	14	15
Celková šířka L [mm]	551	601	651	701	751	801	851

Tab. 2 Konstrukční rozměry REHAU rozdělovačů HKV-D nerez



Obr. 96 REHAU teploměr



Obr. 97 Odvzdušňovací a vypouštěcí armatura

17.05 Nastavení průtoku okruhů rozdělovače HKV-D nerez s průtokoměrem



1. Odstranění aretace.



2. Nastavení potřebného průtoku dle projektu 0,5–5 l/min otáčením černé matice průtokoměru.



3. Označení nastaveného průtoku červeným kroužkem.



4. Zpětné nasazení aretace.

Obr. 126 Nastavení průtoku okruhů rozdělovače HKV-D nerez s průtokoměrem

17.06 Uzavření okruhu na přívodu rozdělovače HKV-D nerez



1. Uzavření okruhu otáčením černé matice směrem doprava



2. Otevření okruhu otáčením černé matice směrem doleva

Obr. 127 Uzavření okruhu na přívodu rozdělovače HKV-D nerez

17.07 Montáž termopohonu na rozdělovač HKV-D nerez



1. Odšroubovat ruční modrou hlavici.



2. Našroubovat adaptér.



3. Na adaptér navckneme termopohon.

Termopohony jsou při dodání rozepnuty (funkce First-Open).

Při prvním spuštění regulace je potřeba termostat nastavit na maximum a ponechat zapnutý.

Po cca 10 minutách se funkce First-Open zruší. Termopohon se otevře.

Termostat potom nastavit na minimum – termopohon se uzavře.

Obr. 128 Montáž termopohonu na rozdělovač HKV-D nerez

17.08 Indikace stavu termopohonu



1. Termopohon otevřený



2. Termopohon uzavřený

Obr. 129 Indikace stavu termopohonu