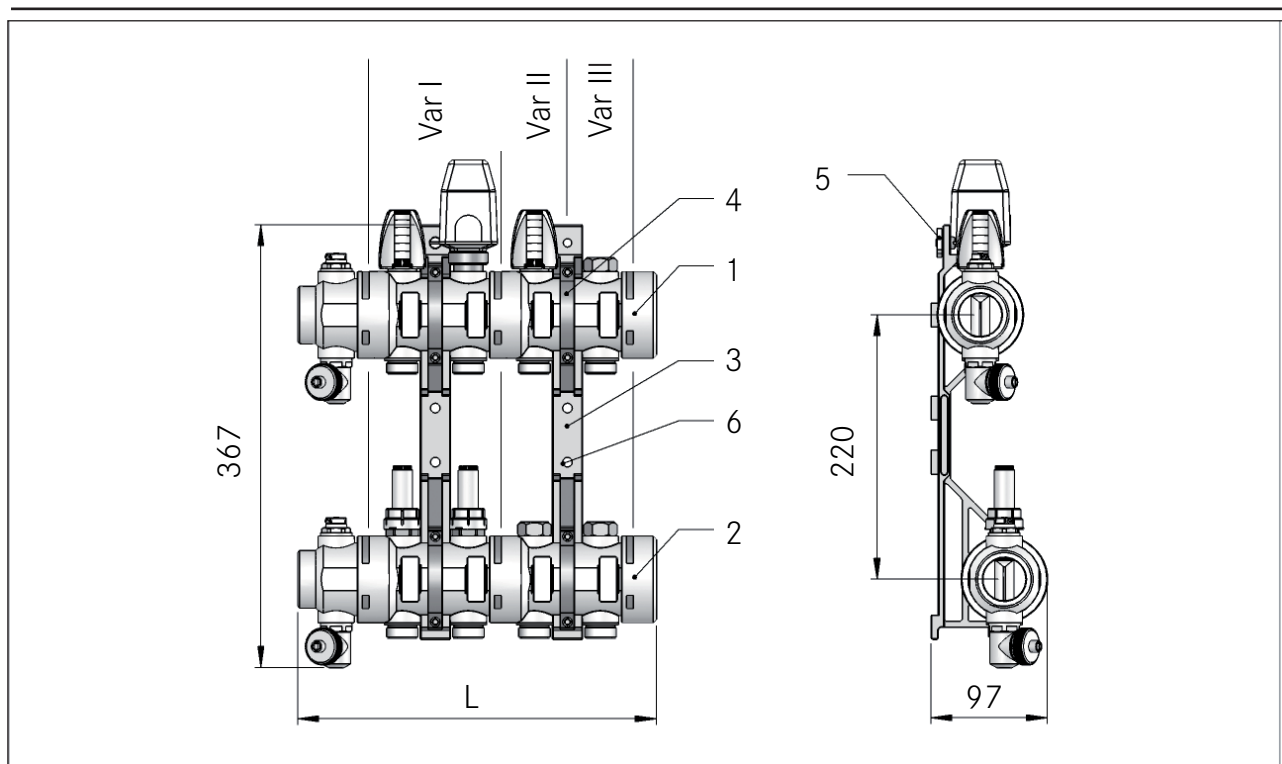


ROZDĚLOVAČ UNIMULTI



okruhů	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
L[mm]	189	244	299	354	409	464	519	574	629	684	739
konzol	1 ks	2 ks					3 ks				

Popis

Rozdělovač UNIVERSA UNIMULTI je variabilně sestaven z jednotlivých segmentů a je určen pro použití v systémech vytápění a chlazení. Podle úrovně vybavení je vyráběn v těchto variantách:

- Varianta I - na rozdělovači osazen termostatický ventil, na sběrači regulační průtokoměr.
Použití: pro podlahové a stěnové topení.
- Varianta II - na rozdělovači osazen termostatický ventil, na sběrači uzavírací šroubení.
Použití: pro připojení otopných těles se zónovou regulací, pro připojení velkoplošného podlahového topení.
- Varianta III - na rozdělovači i sběrači uzavírací šroubení.
Použití: pro připojení otopných těles.

Připojení trubek $\frac{3}{4}$ " EUROKONUS s mosazným vnějším závitem, připojení k systému topení vnějším závitem $\frac{6}{4}$ ", teplotní odolnost do 80°C.

ROZDĚLOVAČ UNIMULTI

Rozebrání a sestavení rozdělovače UNIMULTI

K montáži a demontáži jednotlivých dílů rozdělovače je nutné vytlačit zajišťovací sponu (na přívodu červená a na zpátečce modrá) bílou montážní sponou (součástí balení). Jsou-li spony odstraněny, mohou se Segmenty tahem rozebrat. Při skládání se segmenty opět jednoduše zasunou a zajistí sponou.

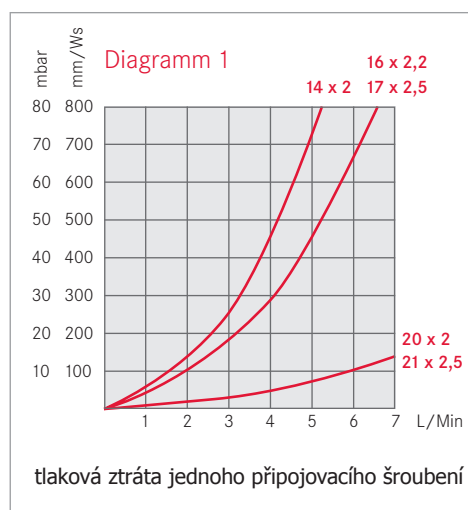
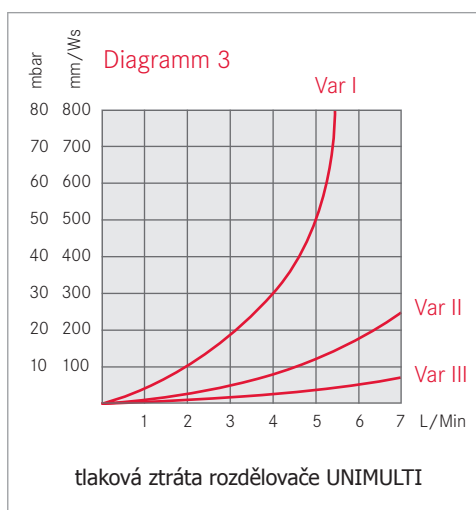
Při této práci je třeba dbát, aby o-kroužky byla řádně namazány speciálním tukem (kat.č. 350 412) a aby těsnící plochy nebyly poškozeny a znečištěny prachem a nečistotami!

Montáž

Obě sestavy rozdělovače (1,2) se usadí do držáku (3) (připojení osadit dle potřeby vpravo nebo vlevo) a upevní šrouby a svěrkami (4). Pro snadnější vedení trubek, mohou být obě sestavy mírně pootočený směrem dovnitř.

Je-li rozdělovač montován do skříně UNIVERSA, musí být upevněn excentrickou podložkou se závem (5) do lišty skříně. U připevnění na zeď se rozdělovač přišroubuje čtyřmi šrouby přes otvory v držácích (6).

Tlakové ztráty



Nastavení regulačního průtokoměru

Hydraulické seřízení se provádí regulačním průtokoměrem na zpátečce. **POZOR!** Ventil na přívodu musí být při tomto kroku zcela otevřený. Každému topnému okruhu je přiřazen určitý průtok vody. Nastavení vřetena se nyní pro každý topný okruh mění tak dlouho, dokud odečtená hodnota průtoku v l/min nesouhlasí s vypočtenou hodnotou. Protože se průtokové hodnoty jednotlivých vytápěcích okruhů při seřizování navzájem ovlivňují, může se stát, že bude třeba hodnoty při druhém doladění mírně poopravit. Po ukončení regulace upevněte aretační kryt.

Čištění regulačního průtokoměru

Skleněnou baňku a měřicí pružinu lze v případě potřeby pro účely údržby při plném tlaku zařízení demontovat a vyčistit. K tomu je třeba provést pouze pár úkonů:

- Aretační kryt nesnímejte, zabraňuje přestavení vřetena.
- Skleněnou baňku plynulým pohybem odšroubujte a sejměte ji, jakmile je závit uvolněný.
- Dejte pozor, aby nedošlo ke ztrátě měřicí pružiny ve skleněné baňce.
- Červený indikátor automaticky uzavře průtok, jakmile je baňka sejmutá.
- Malá ztráta vody, která přitom vznikne, nemá podstatný význam.
- Nyní můžete baňku vyčistit.
- Při opětovném skládání postupujte v opačném pořadí.

