

Kombi-3-Plus - návod k montáži a obsluze

Víceúčelové vyvažovací ventily pro přednastavení a měření průtoku s možností montáže membránového regulátoru diferenčního tlaku

Pro přívodní potrubí
(s červenou nebo černou krytkou)

Uzavírání - vypouštění a napouštění - měření

Příslušenství:

- měřicí adaptér (pouze pro ventil s červenou krytkou)
- vypouštěcí adaptér

Pro vratné potrubí
(s modrou krytkou)

Uzavírání - vypouštění a napouštění - přednastavení - regulování

Příslušenství:

- vypouštěcí adaptér
- membránový regulátor diferenčního tlaku (Pro jeho instalaci použijte samostatný Návod k montáži a obsluze.)

Upozornění !! Ventily montujte tak, aby medium protékalo ve směru šipky, vyznačené na tělese.

Návod k seřízení přednastavení ventilu Kombi-3-Plus na vratném potrubí (s modrou krytkou)

1. Odstraňte zajišťovací šroub ručního kolečka
2. Uzavřete ventil

3. Sejměte ruční kolečko
4. Seřídte požadované přednastavení. Hodnoty jsou viditelné na číselném ukazateli

5. Nasadte zpět ruční kolečko a zajistěte šroubem
6. Plně otevřete ventil

Návod k použití vypouštěcího adaptéru na Kombi-3-Plus na přívodním nebo na vratném potrubí (s červenou, černou nebo modrou krytkou)

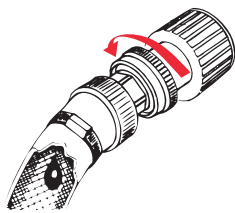
1. Odstraňte zajišťovací šroub ručního kolečka
2. Uzavřete ventil

3. Pozor !! Před montáží adaptéru do ventilu vyšroubujte na doraz ryhované kolečko, viz. šipka.
4. Nasadte spodní část adaptéru v uzavřené poloze (šestihran je plně vyšroubován).

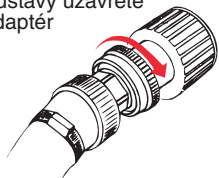
5. Při utahování držte ruční červené kolečko.
6. Našroubujte hadici

max. 3 Nm

7. Otevřete vypouštěcí adaptér

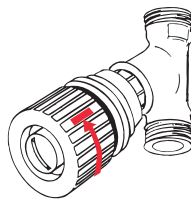


8. Po vypuštění nebo napuštění soustavy uzavřete vypouštěcí adaptér

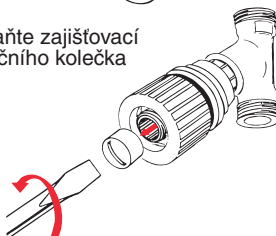


Návod k použití měřicího adaptéru na ventilu Kombi-3-Plus na přívodním potrubí (pouze s červenou krytkou)

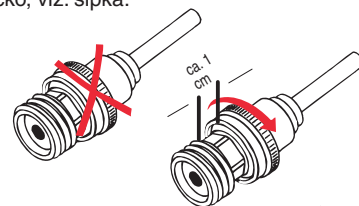
1. Otevřete ventil



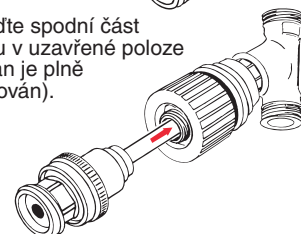
2. Odstraňte zajišťovací šroub ručního kolečka



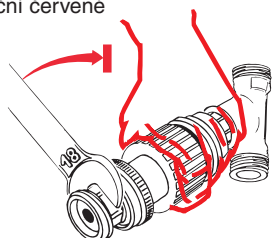
3. Pozor !! Před montáží adaptéru do ventilu vyšroubujte na doraz rýhované kolečko, viz. šipka.



4. Nasadte spodní část adaptéru v uzavřené poloze (šestihran je plně vyšroubován).



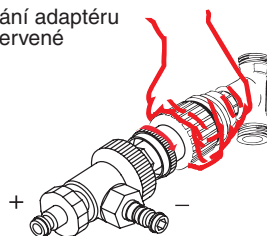
5. Při utahování držte ruční červené kolečko.



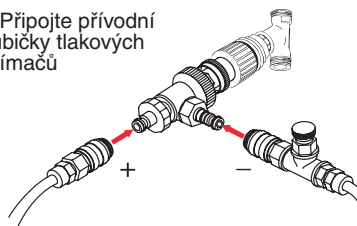
6. Nasadte vrchní část měřicího adaptéru.
Pro ventily 3/8" až 1": měřicí adaptér délky 100 mm
Pro ventily 1 1/4" až 3": měřicí adaptér délky 150 mm



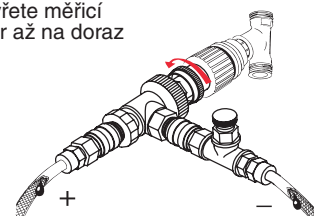
7. Při utahování adaptéru držte ruční červené kolečko



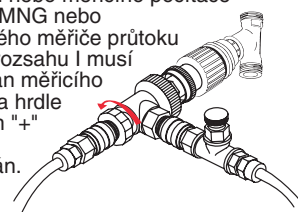
8. Připojte přívodní trubičky tlakových snímačů



9. Otevřete měřicí adaptér až na doraz



10. Pro měření s použitím diferenčního manometru nebo měřicího počítače Honeywell MNG nebo mechanického měřiče průtoku v měřícím rozsahu I musí být šestihran měřicího adaptéru na hrdle označeném "+" plně zašroubován.



11. Pro měření s použitím mechanického měřiče průtoku v rozsahu II musí být šestihran plně vyšroubován, tak aby byla viditelná červená značka.



12. Po ukončení měření uzavřete adaptér a demontujte jej opačným postupem.

