

HERZ-Changefix H

Uređaj za zamjenu
HERZ-TS-90-H-gornjeg dijela termostatskog ventila

Upute za uporabu za

7780 H

Izdanje 0907 (0702 D)

Funkcija:

HERZ-Changefix je uređaj koji se čvrsto montira na ventil. Iz toga slijedi da se u instalaciji pod tlakom, može zamijeniti gornji dio ventila, odnosno izvesti čišćenje sjedišta brtve na vretenu.

Područje ugradnje:

HERZ-TS-90-H: svi izvedbeni oblici, dimenzije 3/8- 3/4

HERZ-TS 3000 (1 3798 91, 1 3798 92)

HERZ-četveroputni ventil 4WA-T35 (1 7765 31)

Stranica 2

Vanjske oznake ventila:

Izvana na kućištu navoj M 30 x1,5, za montažu termostatske glave, gornji dio ventila zavrnuti u ventil.

- Demontaža gornjeg dijela ventila radi čišćenja
- Izmjena, odnosno popravak gornjeg dijela

Mjerenje diferencijalnog tlaka

Kod primjena kombinacija

HERZ-Changefix + komplet pribora za mjerenje tlaka + mjerač diferencijalnog tlaka

Na instaliranom ventilu se može mjeriti nastali diferencijalni ili statički tlak.

Stranica 3

Brojevi artikla:

- | | |
|------------------|---|
| 1 7780 98 | HERZ-Changefix H, uređaj za zamjenu |
| 1 7780 04 | komplet brtvi |
| 1 7781 00 | komplet pribora za mjerenje tlaka |
| 1 8903 00 | HERZ-mjerač diferencijalnog tlaka „Flow Plus“ |

Zadržava se pravo izmjene
u smislu tehničkog napretka.

HERZ Armaturen

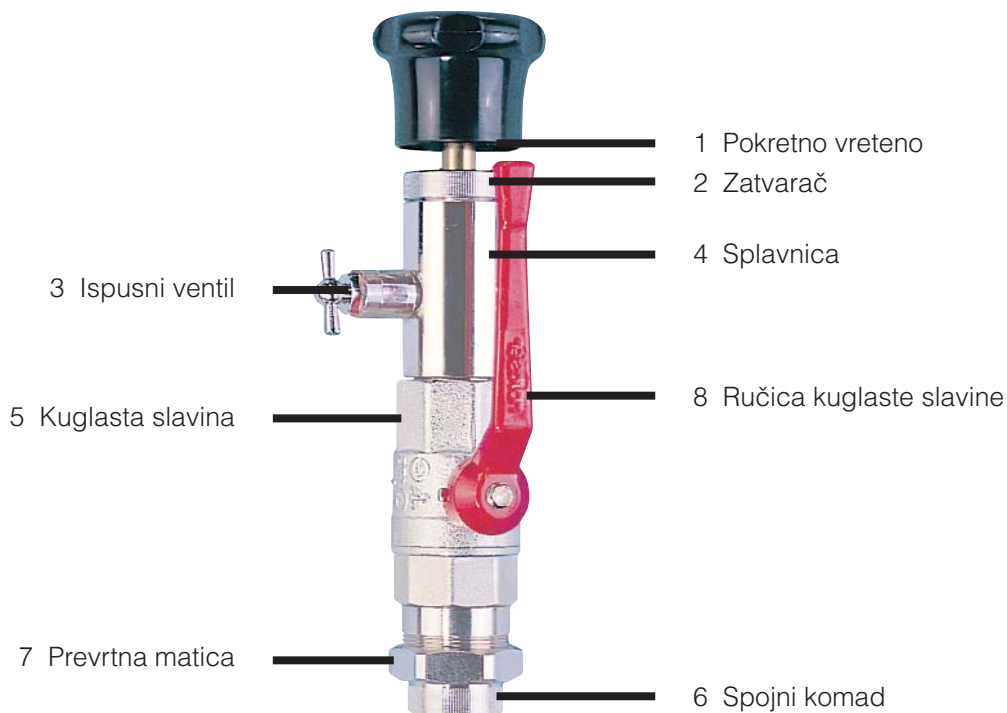
Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



Upute za uporabu

1. Skinuti termostatsku glavu, ručni pogon ili vijčanu kapu.
2. Otpustiti gornji dio ključem SW 19 u suprotnom smjeru kazaljke na satu.
3. Zavrnuti HERZ-Changefix spojnu maticu (6) zajedno sa splavnicom (4).
4. Rukom čvrsto stegnuti prevrtnu maticu (7) i zatvarač (2).
5. Zatvoriti ispusnu slavinu (3).
6. Otvoriti kuglasti ventil (5) pomoću ručice (8).
7. Pokretno vreteno (1) gurnuti u smjeru ventila do utora.
8. Odvrnuti gornji dio suprotno od kazaljke na satu.
9. Pokretno vreteno (1) polagano izvući iz ventila dograničnika. Gumeni prsten drži gornji dio u utoru i pri tome ga prenosi u splavnicu (4).
10. Zatvoriti kuglastu osovinu (5).
11. Otvoriti ispusni ventil (3) i isprazniti splavnicu (4).
12. Odvrnuti zatvarač (2) suprotno od kazaljke na satu, a pokretno vreteno (1) izvući iz splavnice (4) zajedno s gornjim dijelom.
13. Gornji dio termostata izvući iz utora, očistiti, odnosno izmijeniti.
14. Očišćeni ili novi dio termostata umetnuti u utor.
15. Pokretno vreteno (1) zajedno s gornjim dijelom uvući u splavnicu (4) i čvrsto rukom stegnuti zatvarač (2) u smjeru kazaljke na satu.
16. Zatvoriti ispusni ventil (3) i otvoriti kuglastu slavinu (5).
17. Pokretno vreteno (1) polagano pomaknuti u smjeru ventila do graničnika.
18. Gornji dio termostata zavrnuti u ventil u smjeru kazaljke na satu.
19. Otvoriti ispusni ventil (3) i isprazniti splavnicu (4).
20. Spojni komad (6) zajedno sa splavnicom (4) odvrnuti od ventila.
21. Gornji dio termostata čvrsto stegnuti ključem SW 19, potez max. 20 Nm.
22. Montirati termostatsku, ručni pogon ili vijčanu kapu.

HERZ-Changefix oznake dijelova



Upozorenje: Molimo paziti da su svi O-prsteni aparata neoštećeni. Jedino tako može se jamčiti nepropusnost i siguran pogon.

HERZ-Changefix

Komplet pribora za mjerenje tlaka

Upute za uporabu za

7781 H

Izdanje 0907 (0202 D)

Funkcija:

Primjenom kombinacije Herz-changefix-a, kompleta za mjerenje tlaka i mjeraca diferencijalnog tlaka Flow Plus 8903 moguće je na instaliranom ventilu mjeriti nastali diferencijalni i statički tlak.

Područje ugradnje:

HERZ-TS-90 H

HERZ-TS 3000 (1 3798 91, 1 3798 92)

HERZ-četveroputni ventil 4WA-T35 (1 7765 31)

Dijelovi:

Kompletan pribor sastoji se od mjerne šipke s univerzalnim dosjedom ventila i mjernog ventila sa zatvaračem.

Proces mjerenja:

Za mjerenje tlaka predviđena je mjerna šipka zajedno s dosjedom i mjerni ventil koji se, nakon što se skine gornji dio, umjesto njega zavrne ventil. Mjerni nastavak na kraju šipke predviđen je za mjerenje prije dosjeda ventila, a ispusni ventil na splavnici kao mjerni nastavak nakon dosjeda ventila, tako da se može izmjeriti diferencijalni tlak zatvorenog ventila. Mjerni navojci mogu se isto tako primijeniti za mjerenje statičkog tlaka.

Priključak i mjerenje dati su u listu propisa HERZ - mjerni uređaji.

Nakon izvršenog mjerenja odvrnuti mjernu šipku, povući je, zatvoriti kuglastu slavinu i isprazniti splavnicu. Nakon otvaranja zatvarača gornji se dio ventila može ponovno montirati kao što je to opisano.

Kod montaže i demontaže gornjeg dijela ventila pridržavati se uputa za posluživanje HERZ-Changefix H uređaja.

Zadržavamo pravo izmjena

0477800/030-0202

Ukupno u ovoj brošuri sadržani podaci odgovaraju trenutno raspoloživim informacijama za izdavanje tiska i služe samo kao informacija. Zadržavamo pravo izmjena u smislu tehničkog napretka. Prikazane slike smatraju se kao simbolični prikaz i dopušteno je čak i optičko odstupanje od stvarnih proizvoda. Moguće odstupanje od boja su uvjetovana tiskarskim mogućnostima. Moguća su odstupanja proizvoda u ovisnosti zemlje primjene. Zadržavamo pravo izmjena od tehničke specifikacije i funkcije. Za moguća pitanja molimo Vas da kontaktirate najbliže HERZ- predstavništvo.