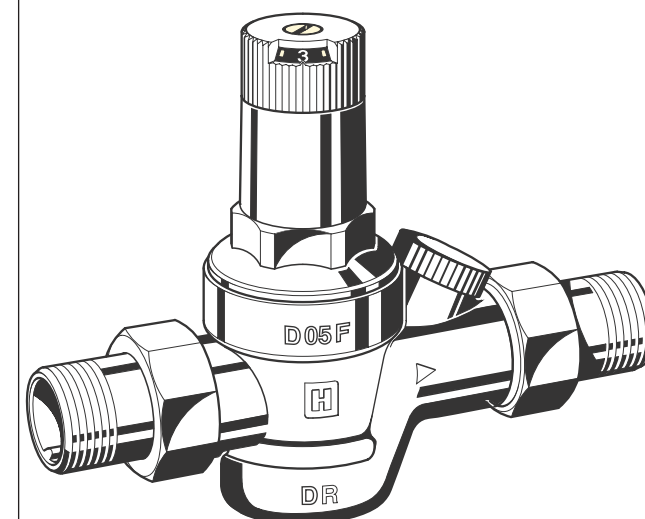
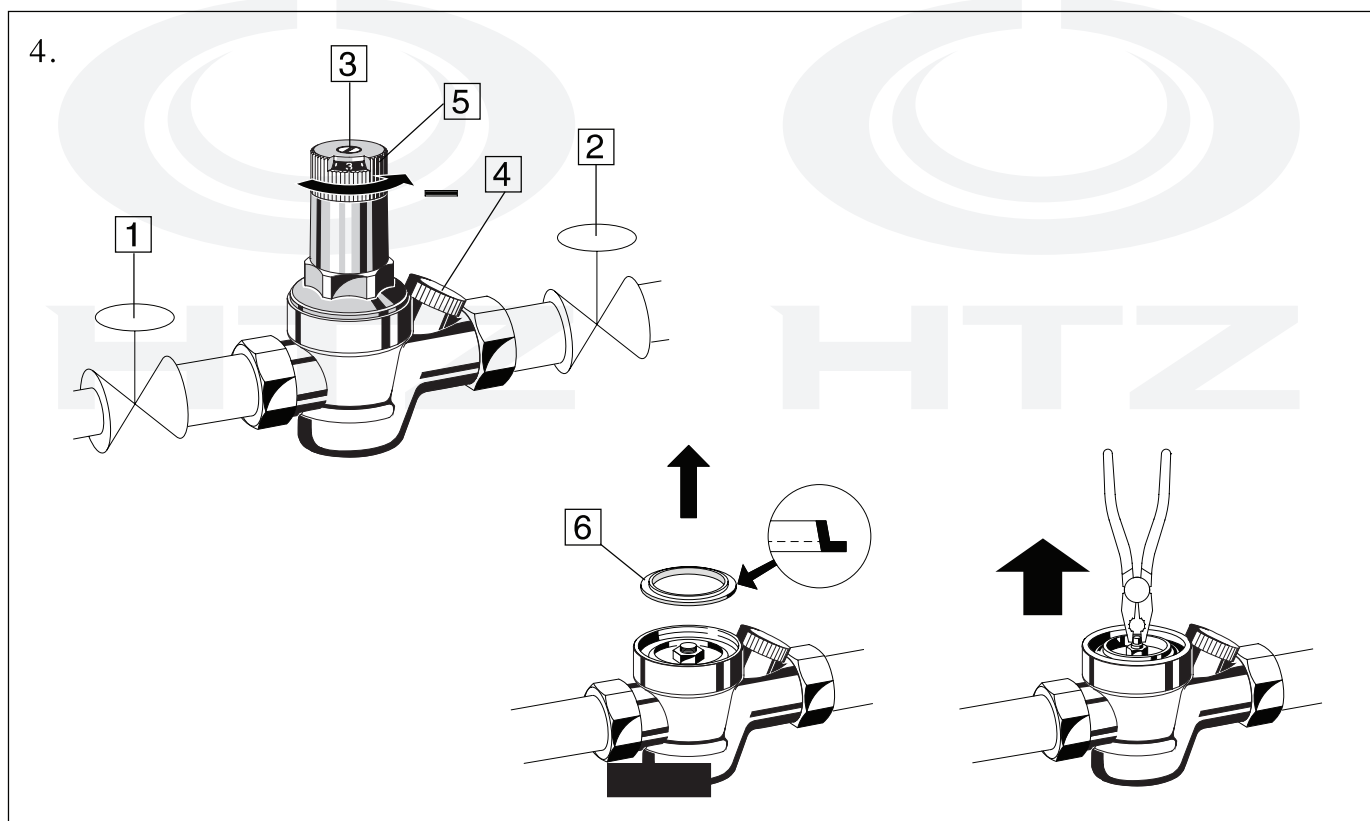
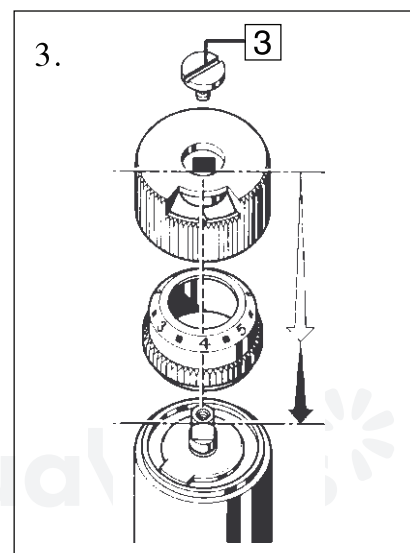
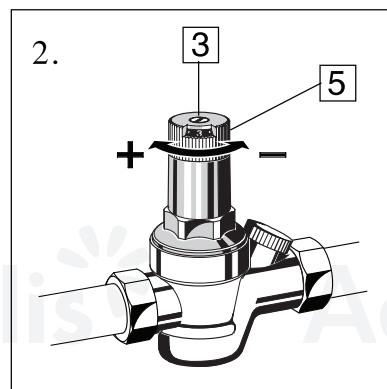
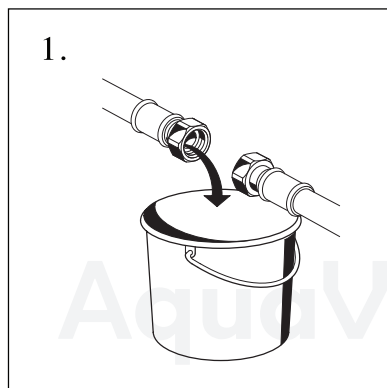



 Regulator
pritiska s filtrom

1. Instalacija

Pri instalaciji upoštevajte tehnične predpise in navodila za instalacijo. Instalacija regulatorja pritiska naj bo na lokaciji, kjer je zaščiten pred zmrzaljo in je lahko dosegljiv.

2. Montaža

1. Dobro izperite cevi (slika 1)
2. Instalirajte regulator tlaka:
 - a. Preverite da puščica označuje smer pretoka
 - b. Instaliran mora biti v horizontalnem položaju z nastavitveno vzmetjo navzgor.
 - c. Instalirajte ga tako, da ni nobenih mehanskih napetosti
3. Regulator tlaka je pripravljen za uporabo

3. Nastavitev izhodnega pritiska

1. Popustite ugreznjen vijak [3] (slika 2) ne odstranite ga
2. Nastavite izhodni pritisk z vrtenjem gumba [5] dokler skala ne pokaže zelene vrednosti.
Opomba: kadar se nastavlja na nižji pritisk, pritisk na izhodu je treba sprostiti. Da se omogoči zeleni pritisk
3. Privijačite vijak [3] nazaj
4. Regulator pritiska je pripravljen za uporabo

4. Prigradnja manometra

Manometer omogoča natančnejšo nastavitev zelenega pritiska [4] (glejte dodatki).

1. Zaprite ventil [1]
2. Popustite pritisk na izhodni strani
3. Zaprite ventil [2]
4. Prigradite manometer
5. Odprite ventil [1]
6. Nastavite izhodni pritisk
7. Poravnajte skalo v sredino vidnega polja
8. Počasi odprite ventil [2]
9. Privijačite ugreznjen vijak
10. Regulator pritiska je pripravljen za uporabo

5. Kontrola in vzdrževanje

Priporočamo da ima uporabnik planirano pogodbo o vzdrževanju, kar zajema vse operacije, ki so v skladu z normami DIN 1988.

5.1 Kontrola

1. Zaprite ventil [2]
2. Preverite izhodni pritisk z manometrom pri ničnem pretoku. Pritisk se ne sme dvigniti. Če pritisk ni stabilen in počasi narašča, potem glejte poglavje »vzdrževanje«
3. Počasi v korakih odprite ventil [2]

5.2 Vzdrževanje

Periodično (1x - 3x letno v skladu z normami DIN 1988) vzdrževanje je odvisno od pogojev delovanja. Naslednji postopke naj opravo strokovno pooblaščen oseba:

1. Zaprite ventil [1]
2. Popustite pritisk na izhodni strani
3. Popustite vijak [3] - ne odstranite ga
4. Popustite napetost vzmeti - nastavitveni gumb [5] zavrtite v levo (-)
5. Zaprite ventil [2].
6. Odstranite pokrov vzmeti - uporabite ključ ZR06K (glejte dodatki)
7. Odstranite drsni obroček [6]
8. Odstranite vložek ventila s kleščami
 - a. preverite obroč tesnila, nastavek in obroč
 - b. čistilni filter
 - c. zamenjajte obrabljene dele
9. Sestavite v obratnem vrstnem redu
 - a. pritisnite membrano s prsti preden vstavite drsni obroč.
10. Nastavite izhodni tlak na željeno vrednost

6. Področje uporabe

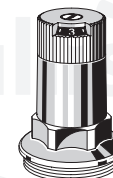
Medij: voda, zrak, neagresivni plini
Vhodni tlak: max 25bar (350 PSI)
Izhodni tlak: 1.5 - 6.0bar (21 to 85 PSI)

7. Napotki za varno delovanje

1. Uporabljajte izdelek
 - a. v dobrih pogojih delovanja
 - b. v skladu z tehničnimi regulativami
 - c. v skladu ozira varnosti
2. Upoštevajte navodila za uporabo
3. Nemudoma odpravite vse napake, ki kakorkoli vplivajo na varnost
4. D06F uporabljajte izključno v mejah njegovih karakteristik

8. Servisni deli

Telo ventila vzmeti
0901515 1/2"+3/4"



Vložek ventila
D 05 FA - 1/2B1/2"+3/4"



Filterska mrežica
ES 05 F - 1/2A 1/2"+3/4"



Slepi čep z O-tesnilom
S 06 K - 1/41/2"+3/4"



9. Dodatki

Manometer:
M 39K - A40-4 bar
M 39K - A100-10bar



ZR 06 K
Ključ

