

NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽITIE

HERZ - Filter na plyn

1 2319 01 - 03, 2321921R, 2331921R, 2341921R

Oblasť použitia

Filter sa používa v inštaláciách plynových zariadení podľa DVGW-TRGI a G260/I. Aplikácia zahŕňajú plynové vykurovacie systémy a prípravu teplej vody. Filter chráni citlivé časti systému, ako sú napr. plynomery, pred vniknutím pevných častíc (nad 0,05 mm).

Pokyny pre montáž

Vonkajší závit na rúrke utesníme vhodným tesniacim prostriedkom (teflónová páska, tesniaca pasta). Tesniaceho prostriedku by nemalo byť nadbytok, aby nedošlo k poškodeniu závitov. Filter naskrutkujeme závitom na rúru. Rúrka musí byť správne nasmerovaná, aby nedochádzalo k zaťaženiu filtra ohybovým momentom. Pri použití medených alebo plastových rúrok je potrebné zohľadniť tlakové a teplotné maximá použitých materiálov. Na montáž musí byť použitý vhodný montážny kľúč zodpovedajúci Sw/Sw1 filtra príslušnej dimenzie. Montážna poloha filtra musí byť zátkou s vyberateľným sítkom smerom dole, pri inštalácii filtra je nutné dodržať smer toku plynu cez filter, ktorý je naznačený šípkou na telese filtra. Inštaláciu smie vykonávať iba osoba, ktorá má odbornú spôsobilosť na montáž vnútornej inštalácie, pričom je potrebné dodržiavať príslušné normy a právne predpisy.

Pokyny pre údržbu

Čistenie sitka vo filtri vykonávame v pravidelných intervaloch, pričom samotné čistenie sa môže vykonávať iba pri uzatvorených uzatváracích armatúrach pred a za filtrom. Filtre pri čistení nesmie byť pod tlakom, v opačnom prípade hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Po odskrutkovaní uzatváracej skrutky môžeme vybrať sitko, vyčistiť ho a znovu vsunúť do filtra a osadiť skrutku. V prípade poškodenia tesnenia je potrebné nahradiť ho novým.

Pokyny pre likvidáciu

Likvidácia HERZ filtra nesmie ohroziť zdravie osôb ani životné prostredie. Pri likvidácii je potrebné dodržiavať príslušné miestne platné predpisy a smernice pre likvidáciu odpadu.

