

Filter set za trda goriva

EMISSIONSMESSTECHNIK

Sei *fair* zur Umwelt



OPCIJA - FILTER SET TRDA GORIVA



Filter set uporabljamo kot dodatno zaščito vašega analizatorja dimnih plinov.

Posebno pri izgorevanju lesa ali premoga lahko nastajajo agresivni delci v neznanih količinah. Prav tako je povečana količina vlage in prašnih delcev.

Filter set namestite med izločevalnikom kondenzata in analizatorjem dimnih plinov. Skica namestitve je na zadnji strani plošče filter seta.

Zaradi aktivnega oglja, ki absorbira dušikov oksid, merjenje NO(NOx) ni mogoče!

V filter setu se nahajajo trije ločeni filtri s polnili:

- **Aktivno oglje (rezervna polnitev art. 60827/ 100 g vključno z dvema filtrirnima tabletama)**
Aktivno oglje je namenjeno običajno za čiščenje od organsko škodljivih snovi. Menjava polnilna vsaj enkrat na leto oziroma ob menjavi polnila Purafil.
- **Silikagel (rezervna polnitev art. 60826 / 100 g vključno z dvema filtrirnima tabletama)**
Polnilo silikagel nase veže vlago iz dimnih plinov. Menjava polnilna vsaj enkrat na leto oziroma ob menjavi polnila Purafil.
- **Purafil (rezervna polnitev art. 60825/ 100 g vključno z dvema filtrirnima tabletama)**
Polnilo Purafil nase veže NO in pri tem spreminja barvo iz vijolične v rjavo. Ob popolnem obarvanju polnila v temno rjavo barvo, zamenjajte polnilo!

Uporaba fitra za trda goriva:

Filter set mora biti med delovanjem analizatorja v pokončnem stanju (obešen).

Izločevalnik kondenzata pri filtru trdih goriv art. 11153 se mora po vsaki meritvi izprazniti, očistiti in posušiti! Tekočina iz izločevalnika kondenzata je lahko rahlo kisl. Vedno nosite zaščitno opremo! Ob slučajnem stiku s tekočino iz izločevalnika, predmete takoj očistite.

Če tekočina pride v stik s kožo ali očmi, nemudoma sperite z vodo!

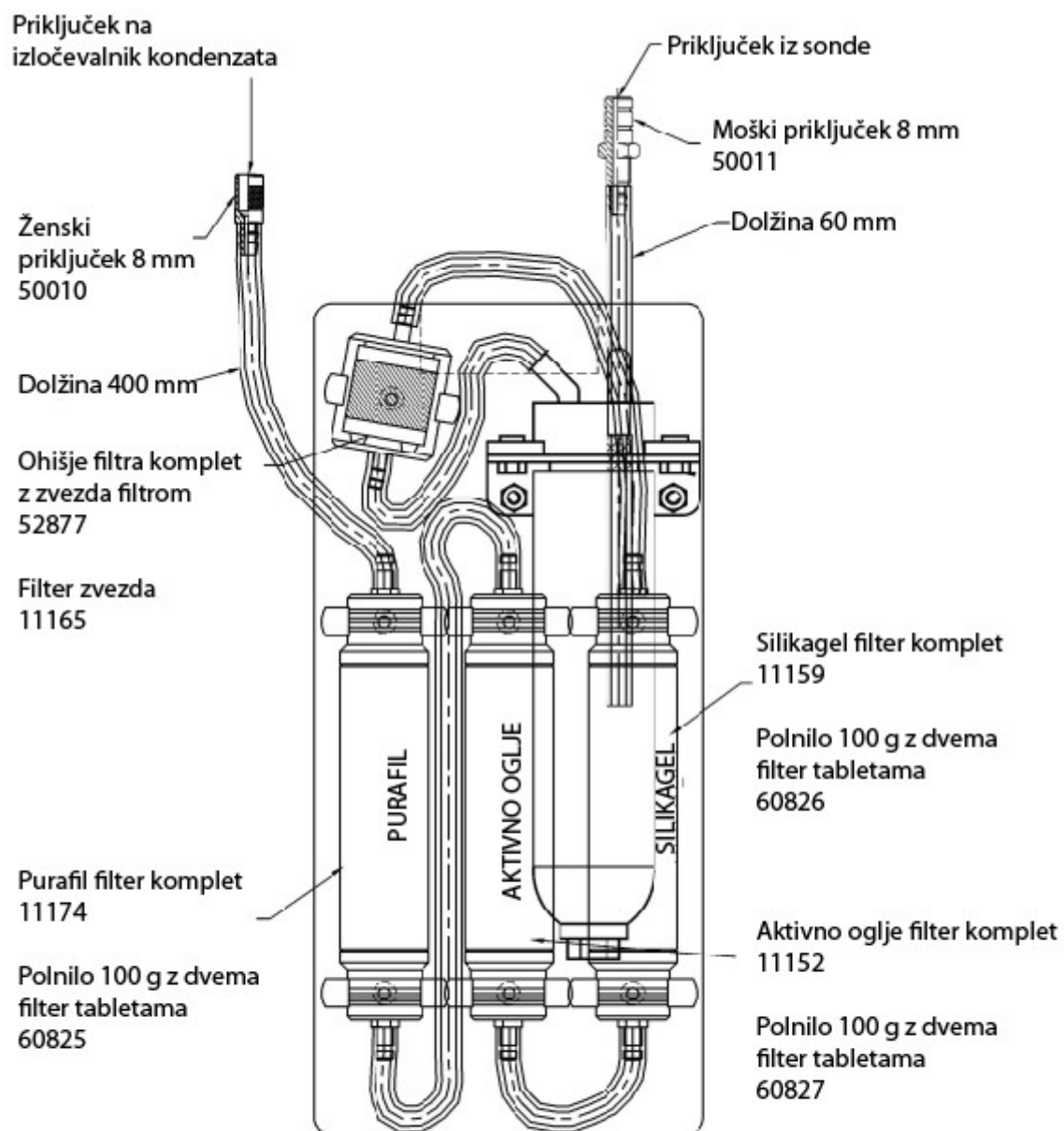
Vzdrževanje

Zvezda filter (art. 11165) se zamenja, ko postane rjav oziroma sivkaste barve. Pri menjavi morate biti pozorni na tesno prileganje tesnilnih obročkov.

Ker pri polnilih aktivno oglje in silikagel optično ni mogoče preverjati stanja iztrošenosti, jih zamenjajte vsaj enkrat letno oziroma ob menjavi purafila.

Granulat je lahko pri izmenjavi rahlo kisel, zato nosite primerno zaščitno opremo. Stari granulat zavržete med nevarne odpadke.

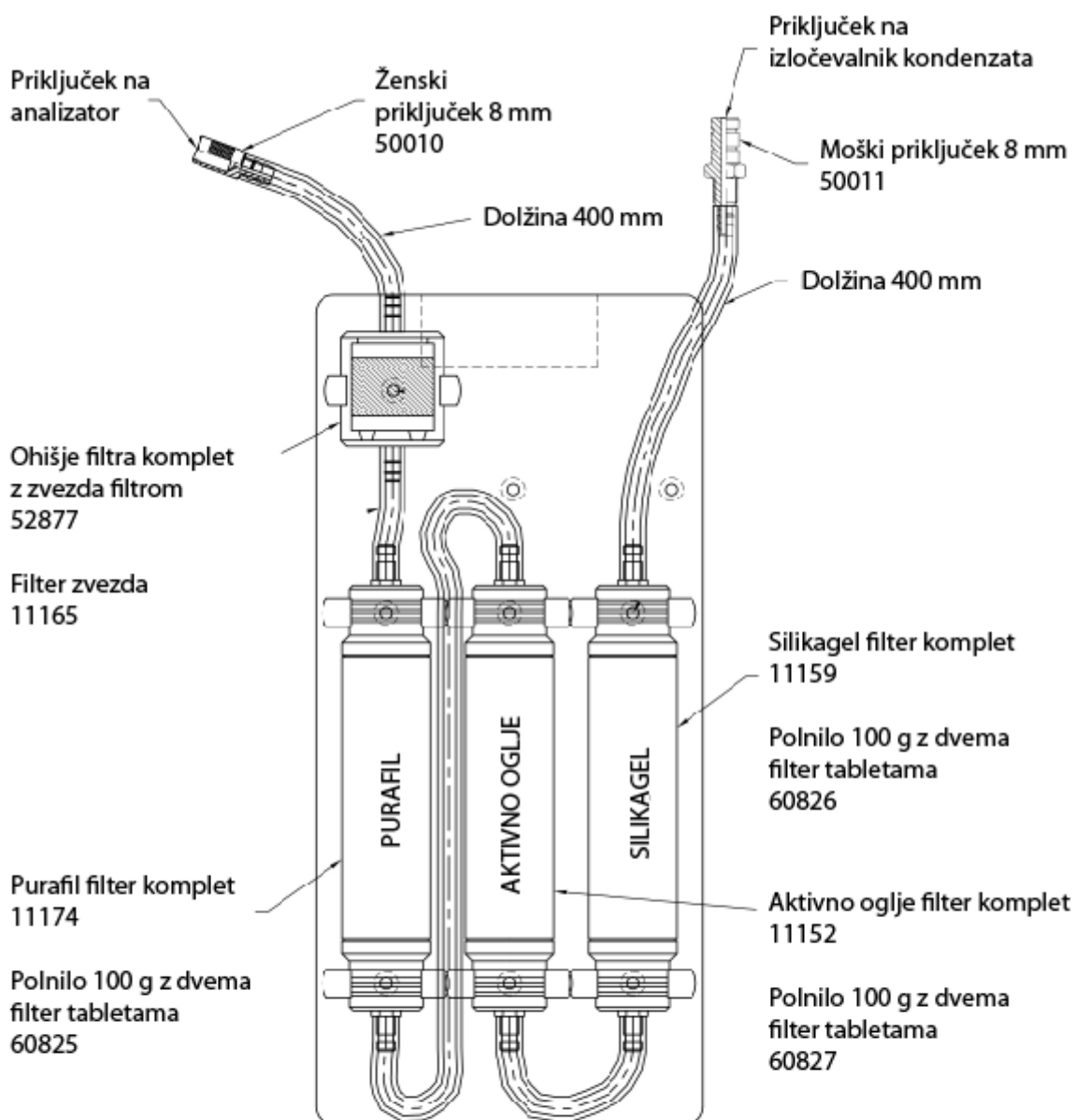
MRU nar. št. 11153



Za analizatorje dimnih plinov:

- Spectra 1600GL
- Spectra 2000
- Spectra Plus

MRU nar. št. 11153B



Za analizatorje dimnih plinov:

- Vario 89-5
- Spectra 1600L
- Vario Plus
- Delta 65
- Delta 2000CD
- Nova H8
- Nova 2000