

1 ОПШТИ ПОДАЦИ

1.1 Предмет испитивања

Предмет испитивања је Напртњача, 25 л, произвођача „Ватростал”, Раде Трница 139, 23300 Кикинда, Република Србија (слика 1). Према декларацији произвођача, напртњача је првенствено намењена за гашење шумских пожара, а такође и за гашење почетних пожара класе А, као што су папир, дрво, слама, биљке, текстил, пластика и сл. Није намењена за гашења пожара на електричним инсталацијама. Може служити и за друге сврхе као што су деконтаминација, дезинфекција, прскање биљака и др.



Слика 1. Напртњача, 25 л

1.2 Захтев за испитивање и расположиви материјал

Захтев за испитивање је поднело предузеће „Ватростал,” Раде Трница 139, 23300 Кикинда, Република Србија, e-mail-ом заведеним у ТОЦ под инт.бр. 13-3895-1 од 18.11.2013. Уз захтев за понуду достављена је и техничка спецификација производа, као и два узорка испитиваног средства.

1.3 Програм испитивања

Испитивање је спроведено у обиму који је захтевао наручилац. Испитивања су спроведена са оба достављена узорка, који су интерно означени бројевима 1 и 2. Испитиване су следеће карактеристике напртњаче:

- време непрекидног пражњења,
- домет пуног млаза,
- домет распршеног млаза,
- запремина посуде-резервоара,
- тежина посуде-резервоара,
- тежине пумпе,
- температурни опсег примене (+5°C до +60°C),
- носивост.