



MVCRX04AQJYK
prvotní identifikátor

Ministerstvo vnitra-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky				
	TECHNICKÉ PODMÍNKY PRO POŘÍZENÍ VĚCNÉHO PROSTŘEDKU POŽÁRNÍ OCHRANY			TS
Číslo jednací: MV-139150-6/PO-IZS-2018	Kombinovaná proudnice 52		TP-TS/13-2019	
Vydáno dne:	11. února 2019	Účinnost od:	1. března 2019	Počet stran/příloh: 1/0

- 1) Tyto technické podmínky platí pro pořízení kombinované proudnice se spojkou 52 mm používané hasiči při zásahu.
- 2) Kombinovaná proudnice 52 (dále jen „proudnice“) splňuje požadavky normy ČSN EN 15182-2+A1 Ručně ovládané požární proudnice - Část 2: Kombinované proudnice PN 16 s následujícím upřesněním:
 - proudnice splňuje požadavky pro Typ 3 - kombinovaná proudnice s nastavitelným tvarem proudu při volitelném konstantním průtoku (se změnou tvaru proudu se průtok nemění), nebo Typ 4.2 - kombinovaná proudnice s nastavitelným tvarem proudu a volitelným průtokem při konstantním tlaku,
 - proudnice má největší průtok nejméně 400 l/min při referenčním tlaku (0,6 MPa \pm 0,01 MPa),
 - proudnice je vybavena třmenovou ovládací pákou armatury k otevírání a uzavírání proudnice,
 - pro nastavování průtoku a proplachu je použit otočný ovládací prvek, nezávislý na prostředku k otevírání a uzavírání proudnice. Otočný ovládací prvek má nejméně 3 nastavitelné polohy průtoku (například 100, 250 a 400 l/min při referenčním tlaku), kterých je dosaženo pohybem nejvýše o 120° a polohu proplachu,
 - hubice proudnice má plynulý chod při změně tvaru vodního proudu v rozsahu od plného po široký sprchový proud s největším úhlem výstřiku (dále jen „sprchový proud“),
 - rozsah otáčení hubice proudnice při změně tvaru vodního proudu z plného proudu na sprchový proud je od 110° do 180°,
 - proudnice je osazena kovanou spojkou C 52 podle ČSN 38 9427 Požární armatury – spojky,
 - proudnici je možné osadit nástavcem pro hašení těžkou pěnou,
 - proudnice má hmotnost nejvíce 3 kg.