



TECHNICKÉ PODMÍNKY

PRO POŘÍZENÍ
POŽÁRNÍHO AUTOMOBILU

STS

Číslo jednací:

PO-1769-2/IZS-2007

**Plynový hasicí automobil
PLHA 540 – M**

TP-ST/05-2007

Vydáno dne:

13. 8. 2007

Účinnost od:

15. 8. 2007

Počet stran/příloh:

2/0

1. Tyto technické podmínky platí pro pořízení plynového hasicího automobilu hmotnostní třídy M, na podvozku kategorie 1 nebo kategorie 2 a v provedení základním.
2. Plynový hasicí automobil (dále jen „PLHA“) splňuje technické podmínky stanovené
 - a) vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky,
 - b) všeobecnými technickými podmínkami pro zásahové požární automobily TP-ST/01-2007 ze dne 11. ledna 2007,
 - c) a dále uvedené technické podmínky.
3. Kabina osádky PLHA
 - a) je vybavena sedadly pro dvě nebo tři osoby, orientovanými po směru jízdy a vybavenými bezpečnostními pásy,
 - b) je vybavena digitální radiostanicí a střešní anténou,
 - c) je vybavena dvěma ručními svítilnami v dobíjecích úchytech,
 - d) umožňuje dodatečnou montáž dvou dobíjecích úchytů pro ruční radiostanice,
 - e) je vybavena topením nezávislým na chodu motoru a jízdě.
4. PLHA je vybaven
 - a) měničem napětí 24/12V s elektrickým proudem nejméně 14 A,
 - b) vnějšími zpětnými zrcátky, která jsou elektricky ovládaná a vyhřívaná,
 - c) na zadní straně účelové nástavby oranžovými blikajícími světly s kontrolkou na přístrojové desce v zorném poli řidiče a s vypínačem, který vylučuje jejich uvedení do provozu během jízdy, spodní okraj světel je ve výši nejméně 2.000 mm nad zemí,
 - d) systémem řízení trakce ASR, ABS a retardérem.
5. Zadní část PLHA je v prostoru rámu podvozku vybavena tažným zařízením pro přívěs o hmotnosti nejméně 3.500 kg.
6. Účelová nástavba PLHA je vybavena sněhovou hasicí technologií a práškovou hasicí technologií.
7. Plynová hasicí technologie je tvořena dvěma bateriemi s devíti tlakovými láhvemi s 30-ti kg CO₂.
8. Pro práškovou hasicí technologii je použita zásoba hasicího prášku nejméně 250 kg.
9. Prostor účelové nástavby s hasicí technologií je opatřen teploměrem pro měření teploty v okolí tlakových láhví.

10. Zařízení prvotního zásahu tvoří
- a) dva navijáky s hadicí v délce 25 m a proudnicí, které jsou pevně připojena na tlakový zdroj hasicího plynu a jsou vyvedeny na obě strany účelové nástavby,
 - b) naviják s hadicí v délce 25 m včetně proudnice, která je pevně připojena na tlakový zdroj hasicího prášku a je vyveden dozadu.
11. Prostory pro uložení požárního příslušenství po stranách účelové nástavby jsou vybaveny roletkami z lehkého kovu.
12. PLHA je vybaven následujícím požárním příslušenstvím

Název položky požárního příslušenství	Počet	Jednotka
Dalekohled	1	ks
Dýchací přístroj s minimální zásobou 1600 l vzduchu	2	ks
Lékárnička velikost II	1	ks
Náhradní tlaková láhev	2	ks
Ploché páčidlo	2	ks
Požární sekera	2	ks
Požární světlomet s kloubovým držákem	2	ks
Přenosný hasicí přístroj práškový 27A144B	1	ks
Reflexní oděv proti sálavému teplu	2	ks
Ruční svítilna dobíjecí	2	ks
Ruční vyprošťovací nástroj VRVN 1	2	ks
Rukavice chirurgické	12	párů
Rukavice termoizolační	2	páry
Vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy	1	ks