

Název výrobku: Požární automobily

Cisternová automobilová stříkačka - CAS

Základní požadavek:

Nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, příloha č. 2, ve znění pozdějších předpisů

Normy, předpisy

Označení	Název
vyhláška č. 35/2007 Sb., ve znění vyhlášky č. 149/2025 Sb.	O technických podmínkách požární techniky (dále jen vyhl. č. 149/2025)
vyhláška č.153/2023 Sb.	O schvalování technické způsobilosti a technických podmínkách provozu silničních vozidel na pozemních komunikacích
ČSN EN 1846-1	Požární automobily – Část 1: Terminologie a označení
ČSN EN 1846-2	Požární automobily – Část 2: Obecné požadavky – Bezpečnost a provedení

Tab. 1 Způsobilost provozu dle **vyhlášky č. 153/2023 Sb.**

Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
1	Způsobilost provozu na pozemních komunikacích	Vyhláška č.153/2023 Sb.	Vystavení osvědčení o schválení technické způsobilosti typu vozidla Výpis z registru silničních vozidel

Tab. 2 Posouzení dle **vyhlášky č. 35/2007 Sb., ve znění vyhlášky č. 149/2025 Sb., Příloha č. 1 a dle ČSN EN 1846-1 a ČSN EN 1846-2**

Obecné technické podmínky			
Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
2	Klasifikace a členění dle rozsahu požárního příslušenství	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap.I. čl.4	Dle článků vyhlášky a normy
3	Zařazení ZPA do třídy v závislosti na jeho celkové hmotnosti a do kategorie podvozku	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap.I. čl. 5 ČSN EN 1846-1 čl. 3 a čl. 4	Dle článků vyhlášky
4	Povinná výbava ZPA	vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap.I. čl. 10 a čl. 21	Dle článků vyhlášky
5	Podvozek - obecně	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap.I. čl. 1 až 3 ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.1.1 až čl. 4.1.1.3, čl. 4.2.2.1, čl. 4.2.5, čl. 4.2.6	Dle článků normy
6	Podvozek - statická a dynamická stabilita	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.1.4 a čl. 4.1.1.5	Dle článku normy
7	Pohonná soustava	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.1.6 až 4.1.1.10, čl. 4.2.1.4 až 4.2.1.9	Dle článku normy
8	Podvozek – geometrické rozměry	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.1.2	Dle článku normy
9	Jízdní vlastnosti	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.1.3	Dle článku normy

10	Elektrické příslušenství všeobecně	V ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.3.1 a čl. 4.2.3.1	Dle článku normy
11	Dodávka elektrické energie	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.3.2	Dle článku normy
12	Akumulátorové baterie	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 22 ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.3.2 a čl. 4.2.3.2	Dle článků vyhlášky a normy
13	Umístění zásuvky pro dobíjení akumulátoru	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl.23	Dle článku vyhlášky
14	Osvětlení	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.3.3 a čl. 4.2.3.3	Dle článků normy
15	Výstražná zařízení	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.3.4	Dle článku normy
16	Ovládací a řídicí přístroje v kabině a místě obsluhy	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.4., čl. 4.1.6, čl. 4.1.7 a čl. 4.2.4.	Dle článku normy
17	Komunikační prostředky	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.3.5	Dle článku normy
18	Elektrické rozvody komunikačního prostředku	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 24	Dle článku vyhlášky
19	Napájení komunikačních prostředků	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 25	Dle článku vyhlášky
20	Měrný výkon motoru	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 26 až 28	Dle článků vyhlášky
21	Pohon kol pro smíšený a terénní provoz	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 29	Dle článku vyhlášky
22	Omezovač rychlosti	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl.30	Dle článku vyhlášky
23	Aditiva pro vznětový motor	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 31	Dle článku vyhlášky
24	Výfukové potrubí	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 32	Dle článku vyhlášky
25	Doplňování pohonných hmot a provozních kapalin na místě zásahu	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 33	Dle článku vyhlášky
26	Světlomety do mlhy	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 34	Dle článku vyhlášky
27	Osvětlení místa zásahu	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 35	Dle článku vyhlášky

28	Provedení kabiny pro řidiče a osádku	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. II. čl.1 až 7 ČSN EN 1846-2 čl.4.1.2.2, čl.4.1.2.3.2, čl.4.2.2.2	Dle článků vyhlášky a normy
29	Nástavba	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. III. čl.1 až 7 ČSN EN 1846-2 čl.4.1.2.1, čl.4.1.2.3.1, čl.4.1.2.3.3, čl.4.1.2.3.4, čl.4.1.2.3.5, čl.4.1.2.4, čl.4.1.2.5, čl.4.2.2.3	Dle článků vyhlášky a normy
30	Čerpací zařízení	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. IV. čl.1 až 10	Dle článků vyhlášky
31	Zařízení pro přiměšování	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. V. čl.1 až 3	Dle článku vyhlášky
32	Nádrž na hasivo	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. VI. čl.1 až 4	Dle článků vyhlášky
Barevná úprava, nápisy a značení			
33	Zvýrazňující prvky	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část B, kap. I. čl. 1 až 6	Dle článků vyhlášky
34	Znaky a nápisy	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap.I., čl. 20 Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část B, kap. II. čl. 1 až 10	Dle článku vyhlášky
Technické podmínky zvláštního výstražného zařízení			
35	Světelná část zvláštního výstražného zařízení	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část C, kap. I. čl. 1 až 4	Dle článků vyhlášky
36	Světelná zařízení	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část C, kap. II. čl. 1 až 4	Dle článků vyhlášky
37	Doplňkové svítily	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část C, kap. III. čl. 1 až 6	Dle článků vyhlášky
38	Zvuková část zvláštního výstražného zařízení	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část C, kap. IV. čl. 1 až 6	Dle článků vyhlášky
Technické podmínky pro vybavení zásahového požárního automobilu prostředky první pomoci			
39	Rozsah vybavení prostředky první pomoci podle kategorie a provedení PA	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část D, čl. 1 až 9	Dle článků vyhlášky
Návod, údaje, dokumentace			
40	Návod, údaje, dokumentace	ČSN EN 1846-2 čl.5	Dle článku normy

Tab.3 Posouzení dle **technické dokumentace výrobce**

Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
41	Příslušenství	Technická dokumentace	Dle technické dokumentace