



Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Mobile carbon dioxide extinguishers

Tato norma platí pro pojízdné hasicí přístroje na oxid uhličitý (CO₂) a stanoví požadavky pro jejich konstrukci, výrobu, zkoušení, užití, údržbu a obsluhu.

I. NÁZVOSLOVÍ

1. Názvy a definice prostředků požární ochrany jsou v ČSN 38 9000.

I. VŠEOBECNĚ

2. Pojízdné hasicí přístroje (dále jen přístroje) se skládají z dvoukolového podvozku a jedné, dvou nebo čtyř ocelových lahví s pákovými ventily, ke kterým jsou připojeny vysokotlaké hadice s proudnicemi na CO₂. U více lahvových přístrojů jsou vždy dvě ocelové láhve.

Přístroj v pohotovosti má ocelové láhve naplněné kapalným oxidem uhličitým podle ČSN 65 1743.

3. Přístroje se uvádějí v činnost podle čl. 56. Unikající oxid uhličitý se v proudnici z části mění vlivem expanzena tuhý, který je plynným z proudnice vytlačován.

Oxid uhličitý hasí oheň tím, že vytváří nehořlavou atmosféru, čímž vytěsňuje kyslík a dusí hořící látky.

Rozdělení a označení

4. Podle počtu ocelových lahví a druhu podvozku dělíme přístroje na:

ČSN 38 9160
ze 7.4.1965

Účinnost od:
01.09.1976

03299

-- Vynechaný text --