



NEPRŮBOJNÉ POJISTNÉ ARMATURY
Základní ustanovení

ČSN 13 6651

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Flame arresters. Basic rules

Tato norma platí pro neprůbojné pojistné armatury (dále jen pojistné armatury) a jejich příslušenství pro bezpečnostní techniku na ochranu technologických zařízení sloužících ke skladování, rozvodu a zpracování hořlavých plynů, par, a kapalin. Stanoví názvosloví, rozřídění, technické požadavky a zásady použití těchto armatur.

Zařízení, jejichž projekty byly započaty před účinností této normy, není nutno podle této normy upravovat.

Pro zkoušení pojistných armatur platí ČSN 13 6650.

I. NÁZVOSLOVÍ

1. Hořlavá kapalina - kapalina, suspenze nebo emulze, splňující při atmosférickém tlaku 101 kPa současně tyto

podmínky:

- a) je při teplotě +35°C kapalná,
- b) má při teplotě +50 °C tlak nasycených par nejvýše 294 kPa,
- c) má teplotu vzplanutí nejvýše +250 °C,
- d) lze u ní stanovit telotu hoření.

Třídění hořlavlin do tříd nebezpečnosti je uvedeno v ČSN 65 0201.

2. Hořlavé plyny - plyny, které mohou tvořit se vzduchem a jejich látkami (kyslík, ozón, oxidy dusíku a jiné) výbušné směsi a samy mohou působením elektrické jiskry, elektrického oblouku, otevřeného ohně nebo povrchové teploty způsobit požár nebo výbuch.

Nahrazuje ČSN 13 6651
z 30.6.1965

Účinnost od:
01.01.1990

25143

-- Vynechaný text --