



Průmyslové armatury

ZNAČENÍ

Část 1: Všeobecné technické požadavky

ČSN 13 3005-1

Industrial valves. Marking. General technical requirements

Robinetterie industrielle. Marquage

Industriearmaturen. Kennzeichnung. Allgemeine technische Anforderungen

Články 3.2, 3.3, 3.4, 6.1 a 6.2 této normy jsou podle §3 zákona č. 142/1991 Sb., o československých technických normách, ve znění zákona č.632/1992 Sb., závazné v rozsahu působnosti Českého úřadu bezpečnosti práce na základě jeho požadavku.

Obsah	strana
1 Předmět normy	3
2 Termíny a definice	3
3 Všeobecně	3
4 Povinné značení	3
5 Doplnkové značení	4
6 Provedení značení	8
7 Umístění značení	8
8 Grafické provedení písma a šipek	9
9 Předpis pro značení v dokumentaci	10
Příloha A (normativní): Příklady značení povinných údajů na tělese nebo víkové přírubě	11

Předmluva

Citované normy

ČSN EN 19 Průmyslové armatury. Značení průmyslových armatur pro obecné použití (13 3004)

ČSN 01 0451 Technické písmo

ČSN 01 0810 Značky jakosti, schvalovací a shody s ČSN

ČSN 02 1005-14 Šrouby a matice. Technické dodací předpisy. Značkování

ČSN 03 8805 Druhy klimatických provedení technických výrobků

ČSN 13 0010 Potrubí a armatury. Jmenovité tlaky a pracovní přetlaky

ČSN 13 1505 Potrubí. Šrouby a matice pro přírubové spoje potrubí. Technické dodací předpisy

ČSN 3005 Část 2 Průmyslové armatury. Značení průmyslových armatur. Požadavky na značení regulačních ventilů

ČSN 13 3007 Průmyslové armatury. Štítky armatur. Základní ustanovení

ČSN 13 3060-4 Průmyslové armatury. Technické předpisy. Část 4: Dokumentace armatur

ČSN 13 4309-2 Průmyslové armatury. Pojistné ventily. Část 2: Technické požadavky

Ó Český normalizační institut, 1994

16322

Strana 2

Další souvisící normy

ČSN EN 26553 Samočinné odvaděče kondenzátu. Značení (13 4800)

ČSN 13 0009 Potrubí a armatury. Jmenovité tlaky

ČSN 13 0015 Potrubí a armatury. Jmenovité světlosti

ČSN 13 3020 Průmyslové armatury. Materiál na hlavní součásti. Technické požadavky a podmínky použití

ČSN 13 3060 Část 1 Armatury průmyslové. Technické předpisy. Všeobecná ustanovení

ČSN 13 3060 Část 2 Armatury. Armatury průmyslové. Technické předpisy. Prověřování armatur

ČSN 13 3060 Část 3 Armatury. Armatury průmyslové. Technické předpisy. Balení, doprava, skladování, montáž a opravy

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

ISO 5209:1977 General purpose industrial valves - Marking (Všeobecné vlastnosti průmyslových armatur - Značení)

MSS SP-25-1978 Marking System for Valves, Fittings, Flanges and Unions (Systém značení armatur, tvarovek, přírub a šroubení.)

Nahrazení předchozích norem

Tato norma spolu s ČSN EN 19 nahrazuje v celém rozsahu ČSN 13 3005 část 1 z 28. února 1985, která tím pozbývá platnost.

Vypracování normy

Zpracovatel: ARPO, a. s. Praha IČO 45272069,

Ing. Jaroslav Jarošík

Technická normalizační komise: TNK 50 Armatury

Pracovník Českého normalizačního institutu: Luboš Ptáček

Strana 3

1 Předmět normy

Tato norma stanoví základní požadavky na rozsah povinného a doplňkového značení armatur a způsoby jeho provedení a platí pro průmyslové armatury obecného použití. Neplatí pro speciální druhy armatur, pro které jsou specifické požadavky na značení uvedeny v příslušných normách¹⁾.

Technické požadavky této normy doplňují ČSN EN 19.

POZNAMKA 1

Značení regulačních ventilů je uvedeno v ČSN 13 3005 Část 2. Značení pojistných ventilů je uvedeno v ČSN 13 4309-2.

-- Vynechaný text --