

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 01.060; 23.020.30 **Srpen 2012**

Tlaková zařízení –
Část 2: Veličiny, značky a jednotky

ČSN
EN 764-2
69 0004

Pressure equipment – Part 2: Quantities, symbols and units

Equipements sous pression – Partie 2: Grandeurs, symboles et unités

Druckgeräte – Teil 2: Größen, Symbole und Einheiten

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 764-2:2012. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 764-2:2012. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 764-2 (69 0004) z ledna 2003.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Tato norma proti předchozímu vydání normy doplňuje některé veličiny, značky a jednotky v tabulce 1 a 2..

Informace o citovaných dokumentech

ISO 80000-1 zavedena v ČSN ISO 80000-1 (01 1300) Veličiny a jednotky – Část 1: Obecně

ISO 80000-2 zavedena v ČSN ISO 80000-2 (01 1300) Veličiny a jednotky – Část 2: Matematické znaky a značky užívané v přírodních vědách a technice

ISO 80000-3 zavedena v ČSN ISO 80000-3 (01 1300) Veličiny a jednotky – Část 3: Prostor a čas

ISO 80000-4 zavedena v ČSN ISO 80000-4 (01 1300) Veličiny a jednotky – Část 4: Mechanika

ISO 80000-5 zavedena v ČSN ISO 80000-5 (01 1300) Veličiny a jednotky – Část 5: Termodynamika

ISO 80000-11 nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN Chevess, v.o.s. Brno, IČ 00544990, Ing. Milan Slavík

Technická normalizační komise: TNK 91 – Tlakové nádoby a zařízení chemického průmyslu

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Petr Svoboda

EVROPSKÁ NORMA EN 764-2
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Leden 2012

ICS 01.060; 23.020.30 Nahrazuje EN 764-2:2002

Tlaková zařízení -
Část 2: Veličiny, značky a jednotky

Pressure equipment -
Part 2: Quantities, symbols and units

Equipements sous pression -
Partie 2: Grandeurs, symboles et unités

Druckgeräte -
Teil 2: Größen, Symbole und Einheiten

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2011-12-09.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

© 2012 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.
EN 764-2:2012 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Citované dokumenty 6

3 Obecně 6

4 Veličiny, značky a jednotky 6

Předmluva

Tento dokument (EN 764-2:2012) vypracovala technická komise CEN/TC 54 *Netopené tlakové nádoby*, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do července 2012 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do července 2012.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN 764-2:2002.

Tato evropská norma sestává z následujících sedmi částí:

Část 1: Terminologie – Tlak, teplota, objem a jmenovitá světlost

Část 2: Veličiny, značky a jednotky

Část 3: Definice zúčastněných stran

Část 4: Zpracování technických dodacích podmínek pro kovové materiály

Část 5: Dokumenty kontroly materiálů a shoda s materiálovou specifikací

Část 6: Provozní instrukce

Část 7: Bezpečnostní systémy pro netopená tlaková zařízení.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko, Švýcarska a Turecko.

1 Předmět normy

Tato evropská norma definuje základní veličiny, značky a jednotky používané pro tlaková zařízení a sestavy, na které se vztahuje Evropská směrnice 97/23/EC.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.