

2005

Obytná vozidla pro volný čas - Vytápěcí systémy
na kapalná paliva -
Část 1: Karavany a mobilní domovy

ČSN
EN 722-1

30 0043

Leisure accommodation vehicles - Liquid fuel heating systems - Part 1: Caravans and caravan holiday homes

Véhicules habitables de loisirs - Systèmes de chauffage à combustibles liquides - Partie 1: Caravanes et résidences mobiles

Bewohnbare Freizeitfahrzeuge - Mit flüssigem Brennstoff betriebene Heizungssysteme - Teil 1: Caravans und Mobilheime

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 722-1:2004. Evropská norma EN 722-1:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 722-1:2004. The European Standard EN 722-1:2004 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Tato norma nahrazuje ČSN EN 722-1 (30 0043) ze srpna 1997.

	<p>© Český normalizační institut, 2005 72874 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.</p>
--	---

Národní předmluva

Změny oproti předchozímu vydání

Toto vydání ČSN EN 722-1 navíc stanovuje způsoby zabránění korozi potrubí, stanovuje minimální vzdálenost ochranných ústí kouřovodů od místa plnění palivové nádrže a odvzdušňovacího vývodu nádrže a graficky znázorňuje zakázané oblasti pro ochranná ústí kouřovodů na stěnách obytného vozidla.

Citované normy

EN 13878:2003 zavedena v ČSN EN 13878:2003 (30 0010) Obytná vozidla pro volný čas - Termíny a definice

Související normy

ČSN EN 721 (30 0044) Obytná vozidla pro volný čas - Požadavky na bezpečnostní větrání

Vypracování normy

Zpracovatel: Ivana Petrašová, IČ 40448584, Brno

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ferdinand Adamčík

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 722-1 Září 2004
---	-----------------------

ICS 43.100

Nahrazuje EN 722-1:1996

Obytná vozidla pro volný čas - Vytápěcí systémy na kapalná paliva -

Část 1: Karavany a mobilní domovy

Leisure accommodation vehicles - Liquid fuel heating systems -

Part 1: Caravans and caravan holiday homes

Véhicules habitables de loisirs - Systèmes
de chauffage à combustibles liquides -
Partie 1: Caravanes et résidences mobiles

Bewohnbare Freizeitfahrzeuge - Mit
flüssigem
Brennstoff betriebene Heizungssysteme -
Teil 1: Caravans und Mobilheime

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-07-09.

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 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 Řídícímu centru CEN, má stejný status jako oficiální verze.

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

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídící centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 722-1:2004 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Termíny a
definice

..... 6

4
Požadavky

.....
..... 6

4.1

Všeobecně

..... 6

4.2 Nádrže na kapalné palivo (topný olej)..... 6

4.2.1

Umístění

..... 6

4.2.2 Uzavírací kohout

..... 6

4.2.3

Objem

..... 6

4.2.4 Přetečení (rozlití)

..... 6

4.3 Vytápěcí zařízení

..... 6

4.3.1 Typy a instalování

..... 6

4.3.2

Spaliny

..... 7

4.3.3

Přístupnost

..... 8

4.4 Palivové potrubí

..... 8

4.4.1

Všeobecně

..... 8

4.4.2

Materiály

..... 8

4.4.3 Ochrana proti
korozi

..... 8

4.4.4

Spoje

..... 8

4.4.5 Mechanická
ochrana

..... 8

4.5

Kouřovody

..... 8

4.5.1 Spalinová
potrubí

..... 8

4.5.2 Ochrana proti povětrnostním
vlivům..... 8

4.5.3 Usměrňovače spalin a regulátory tahu pro mobilní
domovy..... 8

4.5.4

Přístupnost

..... 8

4.6 Požární
ventil

..... 8

5 Příručka
uživatele

..... 8

Předmluva

Tento dokument (EN 722-1:2004) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 245 „Obytná vozidla pro volný čas“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 2005 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 března 2005.

Tento dokument nahrazuje EN 722-1:1996.

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

1 Předmět normy

Tento dokument stanovuje bezpečnostní požadavky na instalování vytápěcích systémů na kapalná paliva (topný olej) v karavanech a mobilních domovech. Platí pro vytápěcí systémy na kapalná paliva (topné oleje) definované v EN 13878.

POZNÁMKA Požadavky na bezpečnostní větrání obytných vozidel pro volný čas jsou stanoveny v EN 721.

-- Vynechaný text --