

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

до першої редакції проекту національного стандарту
ДСТУ EN 1266:201X (EN 1266:2002; A1:2005, IDT) Нагрівачі автономні
газові конвективні з вбудованим вентилятором для подавання повітря для
горіння та/або горючих газів. Загальні технічні умови

1 Підстава розроблення національного стандарту

Національний стандарт розробляється задля внесення до переліку національних стандартів, відповідність яким надає презумпцію відповідності вимогам Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067, розробленого на основі Директиви 2014/35/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 26 лютого 2014 р. про гармонізацію законодавства держав-членів стосовно надання на ринку електричного обладнання, призначеного для використання в певних межах напруги, відповідно до пункту 246.2.1.1-2016 Програми робіт із національної стандартизації на 2016 рік.

Джерело фінансування роботи: Державний бюджет (кошти Мінекономрозвитку України), КПКВК 1201440 «Сприяння взаємній торгівлі шляхом усунення технічних бар'єрів у торгівлі між Україною та Європейським Союзом».

2 Термін виконання

Початок роботи – липень 2016 р.

Кінець роботи – жовтень 2016 р.

3 Призначеність і завдання національного стандарту

Національний стандарт розробляється для забезпечення пожежної безпеки під час випробувань, експлуатації та обслуговування автономних газових нагрівачів, а також охорони життя і здоров'я та усунення технічних бар'єрів у торгівлі.

Національний стандарт приймається методом перекладу EN 1266:2002 (версія en) «Independent gas-fired convection heaters incorporating a fan to assist transportation of combustion air and/or flue gases (Нагрівачі автономні газові конвективні з вбудованим вентилятором для подавання повітря для горіння та/або горючих газів)» із зміною EN 1266:2002, A1:2005, IDT.

Ступінь відповідності національного стандарту європейському (міжнародному) стандарту – ідентичний.

До проекту національного стандарту внесено редакційні зміни для виконання вимог національної стандартизації України, національних метрологічних стандартів та термінологічних стандартів з пожежної безпеки.

Національний стандарт розробляється для реалізації вимог пунктів 34 та 35 Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання.

4 Взаємозв'язок з іншими нормативними документами

Національний стандарт розробляється на заміну ДСТУ EN 1266:2015 «Нагрівачі автономні газові конвективні з вбудованим вентилятором для подавання повітря для горіння та/або горючих газів» (EN 1266:2002, A1:2005, IDT) прийнятих методом підтвердження.

Текст Європейського стандарту EN 1266:2002, A1:2005 який впроваджуються у національний стандарт України, прийнято без модифікацій.

У проекті національного стандарту є:

а) нормативні посилання на:

1) EN 88:1991 Pressure governors for gas appliances for inlet pressure up to 200 mbar (Регулятори тиску для газових приладів з тиском на вході до 200 мбар).

2) EN 125:1991 Flame supervision devices for gas-burning appliances – Thermo-electric flame supervision devices (Пристрої контролювання полум'я для газових приладів – Термоелектричні пристрої контролювання полум'я).

3) EN 126:1995 Multifunctional controls for gas burning appliances (Багатофункціональні пристрої керування газовими приладами).

4) EN 161:2001 Automatic shut-off valves for gas burners and gas appliances (Автоматичні відсічні клапани для газових пальників і газових приладів).

5) EN 257:1992 Mechanical thermostats for gas-burning appliances (Механічні терморегулятори для газових приладів).

6) EN 298:2003 Automatic gas burner control systems for gas burners and gas burning appliances with or without fans (Автоматичні системи керування газовими пальниками і газовими приладами з вентиляторами або без них).

7) EN 437:2003 Test gases – Test pressures – Appliance categories (Випробувальні гази – Значення випробувального тиску – Категорії приладів).

8) EN 12067-1:1998 Gas/air ratio controls for gas burners and gas burning appliances – Part 1: Pneumatic types (Пристрої регулювання співвідношення газ/повітря для газових пальників і газових приладів).

9) prEN 13278:1998 Open fronted gas-fired independent space heaters (Автономні нагрівальні прилади з відкритою передньою частиною).

10) ISO 7-1:1994 Pipe threads where pressure-tight joints are made on the threads – Part 1: Designation, dimensions and tolerances (Трубні різьби у разі виконання різьбових герметичних з'єднань – Частина 1: Позначання, розміри та допуски).

11) IEC 60479-2:1987 Effects of current passing through the human body – Part 2: Special aspects (Впливи струму, який проходить через тіло людини – Частина 2: Особливі аспекти).

б) бібліографічні посилання на:

1. BS EN 1266:2002 Independent gas-fired convection heaters incorporating a fan to assist transportation of combustion air and/or flue gases (Нагрівачі автономні газові конвективні з вбудованим вентилятором для подавання повітря для горіння та/або горючих газів).

5 Додаткові дані

Національний стандарт розробляється згідно з Технічним завданням на виконання роботи з розроблення нормативних документів за договором № 2386-7 від 22 липня 2016 р., укладеного між Державним підприємством «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості» (ДП «УкрНДНЦ») та товариством з обмеженою відповідальністю «Науковий парк «Центр трансферу технологій цивільного захисту», за темою «Розроблення проектів національних нормативних документів, гармонізованих з міжнародними та європейськими («Стандарт ЄС-4»), результатом якої є розроблення

ДСТУ EN 1266:201X (EN 1266:2002; A1:2005, IDT) Нагрівачі автономні газові конвективні з вбудованим вентилятором для подавання повітря для горіння та/або горючих газів. Загальні технічні умови.

Назву проекту національного стандарту змінено:

1) для узгодження із назвою основних і додаткових складників національних стандартів серії ДСТУ EN 1266;

6 Дата набуття чинності

Передбачувана дата надання чинності національному стандарту – 01.07.2017.

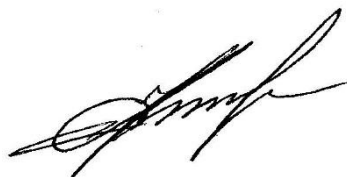
Впровадження національного стандарту не потребує здійснення підготовчих заходів.

7 Інформація про коментарі

Першу редакцію проекту національного стандарту для надання пропозицій та коментарів опубліковано на сайті УкрНДНЦЗ.

Технічний комітет стандартизації

«Пожежна безпека та протипожежна техніка» (ТК 25)



В. Кропивницький

___ вересня 2016 р.