

**Перелік проектів національних стандартів для прийняття методом
підтвердження для Програми національної стандартизації на 2017 рік
(Додаток 1 до Програми)**

- 1) ДСТУ EN 14908-6:201X Відкритий зв'язок передавання даних у засобах автоматизації, контролювання та управління будівлями. Протокол мережі управління. Частина 6. Елементи застосування.
на заміну (EN 14908-6:2014, IDT)
EN 14908-6:2014 Open Data Communication in Building Automation, Controls and Building Management - Control Network Protocol - Part 6: Application elements
на заміну ДСТУ EN 14908-6:2014

- 2) ДСТУ EN 50491-2:2010/A1:2015:201X Загальні вимоги до житлово-будівельних електронних систем (ЖБЕС) та автоматизованих систем моніторингу та управління будівлями (АСМУБ). Частина 2. Умови навколишнього середовища (EN 50491-2:2010/A1:2015, IDT)
EN 50491-2:2010/A1:2015 General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 2: Environmental conditions

- 3) ДСТУ EN 50090-4-3:201X Житлово-будівельні електронні системи (ЖБЕС). Частина 4-3. Медіа-незалежні прокладки. Зв'язок через IP (EN 13321-2) (EN 50090-4-3:2015, IDT)
EN 50090-4-3:2015 Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 4-3: Media independent layers - Communication over IP (EN 13321-2)
На заміну ДСТУ EN 50090-4-3:2014

- 4) ДСТУ EN 50090-5-3:201X Житлово-будівельні електронні системи (ЖБЕС). Частина 5-3. Медіа та медіа-залежні прокладки. Радіочастота для ЖБЕС Класу 1 (EN 50090-5-3:2016, IDT)
EN 50090-5-3:2016 Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 5-3: Media and media dependent layers - Radio Frequency for HBES Class 1
На заміну ДСТУ EN 50090-5-3:2014

- 5) ДСТУ EN 50491-11:201X Загальні вимоги до житлово-будівельних електронних систем (ЖБЕС) та автоматизованих систем моніторингу та управління будівлями (АСМУБ). Частина 11. Розумне вимірювання. Технічні характеристики застосування. Простий зовнішній дисплей клієнта (EN 50491-11:2015, IDT)
EN 50491-11:2015 General requirements for Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 11: Smart Metering - Application Specifications - Simple External Consumer Display

6) ДСТУ EN 63044-1:201X Житлово-будівельні електронні системи(ЖБЕС) та автоматизовані системи моніторингу та управління будівлями (АСМУБ). Частина 1. Загальні вимоги (EN 63044-1:2017, IDT)
EN 63044-1:2017 Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 1: General requirements

На заміну ДСТУ EN 50491-1:2014

7) ДСТУ EN 834:201X Вимірювачі витрат тепла для визначення тепловіддачі кімнатних опалювальних батарей. Прилади з електроживленням (EN 834:2013, IDT)

EN 834:2013 Heat cost allocators for the determination of the consumption of room heating radiators - Appliances with electrical energy supply

на заміну ДСТУ EN 834:2006

8) ДСТУ EN 834:2013/AC:2015:201X Вимірювачі витрат тепла для визначення тепловіддачі кімнатних опалювальних батарей. Прилади з електроживленням (EN 834:2013/AC:2015, IDT)

EN 834:2013/AC:2015 Heat cost allocators for the determination of the consumption of room heating radiators - Appliances with electrical energy supply

9) ДСТУ CEN/TR 12098-6:201X Засоби управління системами опалювання. Частина 6. Супроводжування TR prEN 12098-1:2015. Модулі M3-5,6,7,8 (CEN/TR 12098-6:2016, IDT)

CEN/TR 12098-6:2016 Controls for heating systems - Part 6: Accompanying TR prEN 12098-1:2015 - Modules M3-5,6,7,8

10) ДСТУ CEN/TR 12098-7:201X Засоби управління системами опалювання. Частина 7. Супроводжування TR prEN 12098-3:2015. Модулі M3-5,6,7,8 (CEN/TR 12098-7:2016, IDT)

CEN/TR 12098-7:2016 Controls for heating systems - Part 7: Accompanying TR prEN 12098-3:2015 - Modules M3-5,6,7,8

11) ДСТУ CEN/TR 12098-8:201X Засоби управління системами опалювання. Частина 8. Супроводжування TR prEN 12098-5:2015. Модулі M3-5,6,7,8 (CEN/TR 12098-8:2016, IDT)

CEN/TR 12098-8:2016 Controls for heating systems - Part 8: Accompanying TR prEN 12098-5:2015 - Modules M3-5,6,7,8

- 12) ДСТУ CEN/TR 15232-2:201X Енергоефективність будівель. Частина 2. Супроводжування TR prEN 15232-1:2015 - Модулі M10-4,5,6,7,8,9,10 (CEN/TR 15232-2:2016, IDT)
CEN/TR 15232-2:2016 Energy performance of buildings - Part 2: Accompanying TR prEN 15232-1:2015 - Modules M10-4,5,6,7,8,9,10
- 13) ДСТУ CEN/TR 15500-2:201X Енергоефективність будівель. Управління установками опалювання, вентиляції та кондиціонування повітря. Частина 2. Супроводжування TR prEN 15500-1:2015 - Модулі M3-5, M4-5, M5-5 (CEN/TR 15500-2:2016, IDT)
CEN/TR 15500-2:2016 Energy Performance of Buildings - Control for heating, ventilating and air-conditioning applications — Part 2: Accompanying TR prEN 15500-1:2015 - Modules M3-5, M4-5, M5-5
- 14) ДСТУ CEN/TR 16946-2:201X Енергоефективність будівель. Інспектування засобів автоматики та регулювання будівлі та технічного управління будівлею. Частина 2. Супроводжування TR prEN 16946-1:2015 - Модулі M10-11 (CEN/TR 16946-2:2016, IDT)
CEN/TR 16946-2:2016 Energy Performance of Buildings - Inspection of Building Automation, Controls and Technical Building Management - Part 2: Accompanying TR prEN 16946-1:2015 - Modules M10-11
- 15) ДСТУ CEN/TR 16947-2:201X Система управління будівлею. Частина 2. Супроводжування prEN 16947-1:2015. Модулі M10-12 (CEN/TR 16947-2:2016, IDT)
CEN/TR 16947-2:2016 Building Management System - Part 2: Accompanying prEN 16947-1:2015 - Modules M10-12
- 16) ДСТУ EN 12098-1:201X Енергоефективність будівель. Засоби управління системами опалювання. Частина 1. Устаткування управління системами водяного опалювання. Модулі M3-5, 6, 7, 8 (EN 12098-1:2017, IDT)
EN 12098-1:2017 Energy Performance of Buildings - Controls for heating systems - Part 1: Control equipment for hot water heating systems - Modules M3-5, 6, 7, 8
На заміну ДСТУ EN 12098-1:2014
- 17) ДСТУ EN 12098-3:201X Енергоефективність будівель. Засоби управління системами опалювання. Частина 3. Устаткування управління системами електричного опалювання. Модулі M3-5, 6, 7, 8 (EN 12098-3:2017, IDT)

EN 12098-3:2017 Energy Performance of Buildings - Controls for heating systems - Part 3: Control equipment for electrical heating systems - Modules M3-5,6,7,8

На заміну ДСТУ EN 12098-3:2014

- 18) ДСТУ EN 12098-5:201X Енергоефективність будівель. Засоби управління системами опалювання. Частина 5. Старт-стоп планувальники систем опалювання. Модулі М3-5, 6, 7, 8 (EN 12098-5:2017, IDT)

EN 12098-5:2017 Energy Performance of Buildings - Controls for heating systems - Part 5: Start-stop schedulers for heating systems - Modules M3-5,6,7,8

На заміну ДСТУ EN 12098-5:2014

- 19) ДСТУ EN 15232-1:201X Енергоефективність будівель. Енергоефективність будівель. Частина 1. Вплив автоматизованих систем моніторингу та управління будівлями. Модулі M10-4,5,6,7,8,9,10 (EN 15232-1:2017, IDT)

EN 15232-1:2017 Energy Performance of Buildings - Energy performance of buildings - Part 1: Impact of Building Automation, Controls and Building Management - Modules M10-4,5,6,7,8,9,10

На заміну ДСТУ Б EN 15232:2011 та ДСТУ EN 15232:2014

- 20) ДСТУ EN 15500-1:201X Енергоефективність будівель. Управління установками опалювання, вентиляції та кондиціонування. Частина 1: Електронне устаткування управління індивідуальною зоною. Модулі М3-5, М4-5, М5-5 (EN 15500-1:2017, IDT)

EN 15500-1:2017 Energy Performance of Buildings - Control for heating, ventilating and air conditioning applications - Part 1: Electronic individual zone control equipment - Modules M3-5, M4-5, M5-5

На заміну ДСТУ EN 15500:2014

- 21) ДСТУ EN 16946-1:201X Енергоефективність будівель. Інспектування засобів автоматики та регулювання будівлі та технічного управління будівлею. Частина 1. Модулі M10-11 (EN 16946-1:2017, IDT)

EN 16946-1:2017 Energy Performance of Buildings - Inspection of Automation, Controls and Technical Building Management - Part 1: Module M10-11

- 22) ДСТУ EN 16947-1:201X Енергоефективність будівель. Система управління будівлею. Частина 1. Модулі M10-12 (EN 16947-1:2017, IDT)

EN 16947-1:2017 Energy Performance of Buildings - Building
Management System - Part 1: Module M10-12

Підготував:

заступник голови ТК 165

О. Черкашин

**Перелік проектів національних стандартів для прийняття методом
підтвердження для
Програми національної стандартизації на 2017 р
(Додаток 2 Програми))**

1) ДСТУ CEN/TR 16798-10:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 10. Роз'яснення вимог EN 16798-9. Метод розрахунку потреби в енергії систем охолодження (Модулі М4-1, М4-4, М4-9). Загальні вимоги (CEN/TR 16798-10:2017, IDT)

CEN/TR 16798-10:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 10: Interpretation of the requirements in EN 16798-9 - Calculation methods for energy requirements of cooling systems (Module M4-1, M4-4, M4-9) - General

91.120.10, 91.140.30

2) ДСТУ CEN/TR 16798-14:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 14. Роз'яснення вимог EN 16798-13. Розрахунок систем охолодження (Модуль М4-8). Генерування (CEN/TR 16798-14:2017, IDT)

CEN/TR 16798-14:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 14: Interpretation of the requirements in EN 16798-13 - Calculation of cooling systems (Module M4-8) - Generation

91.120.10, 91.140.30

3) ДСТУ CEN/TR 16798-16:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 16. Роз'яснення вимог EN 16798-15. Розрахунок систем охолодження (Модуль М4-7). Акумуляування (CEN/TR 16798-16:2017, IDT)

CEN/TR 16798-16:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 16: Interpretation of the requirements in EN 16798-15 - Calculation of cooling systems (Module M4-7) - Storage

91.120.10, 91.140.30

4) ДСТУ CEN/TR 16798-18:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 18. Роз'яснення вимог EN 16798-17. Настанова з інспектування систем вентиляції та кондиціонування повітря (Модулі М4-11, М5-11, М6-11, М7-11) (CEN/TR 16798-18:2017, IDT)

CEN/TR 16798-18:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 18: Interpretation of the requirements in EN 16798-17 - Guidelines for inspection of ventilation and air-conditioning systems (Modules M4-11, M5-11, M6-11, M7-11)

91.120.10, 91.140.30

5) ДСТУ CEN/TR 16798-4:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 4. Роз'яснення вимог EN 16798-3. Громадські будівлі. Вимоги до ефективності систем вентиляції та кондиціонування повітря приміщення (Модулі М5-1, М5-4) (CEN/TR 16798-4:2017, IDT)

CEN/TR 16798-4:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 4: Interpretation of the requirements in EN 16798-3 - For non-residential buildings - Performance requirements for ventilation and room-conditioning systems (Modules M5-1, M5-4)

91.120.10, 91.140.30

6) ДСТУ CEN/TR 16798-6:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 6. Роз'яснення вимог EN 16798-5-1 та EN 16798-5-2. Методи розрахунку потреби в енергії для систем вентиляції та кондиціонування повітря (Модулі M5-6, M5-8, M6-5, M6-8, M7-5, M7-8) (CEN/TR 16798-6:2017, IDT)

CEN/TR 16798-6:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 6: Interpretation of the requirements in EN 16798-5-1 and EN 16798-5-2 - Calculation methods for energy requirements of ventilation and air conditioning systems (Modules M5-6, M5-8, M6-5, M6-8, M7-5, M7-8)

91.120.10, 91.140.30

7) ДСТУ CEN/TR 16798-8:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 8. Роз'яснення вимог EN 16798-5-7. Методи розрахунку потреби витрати повітря у будівлях з урахуванням інфільтрації (Модуль M5-5) (EN CEN/TR 16798-8:2017, IDT)

CEN/TR 16798-8:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 8: Interpretation of the requirements in EN 16798-7 - Calculation methods for the determination of air flow rates in buildings including infiltration - (Module M5-5)

91.120.10, 91.140.30

8) ДСТУ EN 16798-13:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 13. Розрахунок систем охолодження (Модуль M4-8). Генерування (EN 16798-13:2017, IDT)

EN 16798-13:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 13: Calculation of cooling systems (Module M4-8) - Generation

91.120.10, 91.140.30

9) ДСТУ EN 16798-15:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 15. Розрахунок систем охолодження (Модуль M4-7). Акумуляування (EN 16798-15:2017, IDT)

EN 16798-15:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 15: Calculation of cooling systems (Module M4-7) - Storage

91.120.10, 91.140.30

10) ДСТУ EN 16798-17:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 17. Настанова з інспектування систем вентиляції та

кондиціонування повітря (Модулі М4-11, М5-11, М6-11, М7-11) (EN 16798-17:2017, IDT)

EN 16798-17:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 17: Guidelines for inspection of ventilation and air conditioning systems (Module M4-11, M5-11, M6-11, M7-11)

91.120.10, 91.140.30

11) ДСТУ EN 16798-5-1:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 5-1 Методи розрахунку потреби в енергії для систем вентиляції та кондиціонування повітря (Модулі М5-6, М5-8, М6-5, М6-8, М7-5, М7-8). Метод 1. Розподілення та генерування (EN 16798-5-1:2017, IDT)

EN 16798-5-1:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 5-1: Calculation methods for energy requirements of ventilation and air conditioning systems (Modules M5-6, M5-8, M6-5, M6-8, M7-5, M7-8) - Method 1: Distribution and generation

91.120.10, 91.140.30

12) ДСТУ EN 16798-9:201X Енергоефективність будівель. Вентиляція будівель. Частина 9. Методи розрахунку потреби в енергії систем охолодження (Модулі М4-1, М4-4, М4-9). Загальні вимоги (EN 16798-9:2017, IDT)

EN 16798-9:2017 Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 9: Calculation methods for energy requirements of cooling systems (Modules M4-1, M4-4, M4-9) - General

91.120.10, 91.140.30

13) ДСТУ CEN/TR 12831-2:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку проектного теплового навантаження. Частина 2. Пояснення та обґрунтування EN 12831-1, Модуль М3-3 (CEN/TR 12831-2:2017, IDT)

CEN/TR 12831-2:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of the design heat load - Part 2: Explanation and justification of EN 12831-1, Module M3-3

91.120.10, 91.140.10

14) ДСТУ CEN/TR 12831-4:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку проектного теплового навантаження. Частина 4. Пояснення та обґрунтування EN 12831-3, Модулі М8-2, М8-3 (CEN/TR 12831-4:2017, IDT)

CEN/TR 12831-4:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of the design heat load - Part 4: Explanation and justification of EN 12831-3, Module M8-2, M8-3

91.120.10, 91.140.10, 91.140.65

15) ДСТУ CEN/TR 15316-6-10:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-10.

Пояснення та обґрунтування EN 15316-5, Модулі М3-7, М8-7 (CEN/TR 15316-6-10:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-10:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 6-10: Explanation and justification of EN 15316-5, Module M3-7, M8-7
91.120.10, 91.140.10, 91.140.65

16) ДСТУ CEN/TR 15316-6-1:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-1. Пояснення та обґрунтування EN 15316-1, Модулі М3-1, М3-4, М3-9, М8-1, М8-4) (CEN/TR 15316-6-1:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-1:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 6-1: Explanation and justification of EN 15316-1, Module M3-1, M3-4, M3-9, M8-1, M8-4
27.160, 91.120.10, 91.140.10

17) ДСТУ CEN/TR 15316-6-2:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-2. Пояснення та обґрунтування EN 15316-2, Модулі М3-5, М4-5 (CEN/TR 15316-6-2:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-2:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 6-2: Explanation and justification of EN 15316-2, Module M3-5, M4-5
91.120.10, 91.140.10

18) ДСТУ CEN/TR 15316-6-3:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-3. Пояснення та обґрунтування EN 15316-3, Модулі М3-6, М4-6, М8-6 (CEN/TR 15316-6-3:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-3:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 6-3: Explanation and justification of EN 15316-3, Module M3-6, M4-6, M8-6
91.120.10, 91.140.10, 91.140.30, 91.140.65

19) ДСТУ CEN/TR 15316-6-4:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-4. Пояснення та обґрунтування EN 15316-4-1, Модулі М3-8-1, М8-8-1 (CEN/TR 15316-6-4:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-4:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 6-4: Explanation and justification of EN 15316-4-1, Module M3-8-1, M8-8-1
91.120.10, 91.140.10, 91.140.65

20) ДСТУ CEN/TR 15316-6-5:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-5. Пояснення та обґрунтування EN 15316-4-2, Модуль M3-8 (CEN/TR 15316-6-5:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-5:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 6-5: Explanation and justification of EN 15316-4-2, Module M3-8
91.120.10, 91.140.10

21) ДСТУ CEN/TR 15316-6-6:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-6. Пояснення та обґрунтування EN 15316-4-3, Модулі M3-8-3, M8-8-3 (CEN/TR 15316-6-6:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-6:2017 Energy performance of buildings - Method for Calculation of system energy performance and system efficiencies - Part 6-6: Explanation and justification of EN 15316-4-3, Module M3-8-3, M8-8-3
27.160, 91.120.10, 91.140.10

22) ДСТУ CEN/TR 15316-6-7:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-7. Пояснення та обґрунтування EN 15316-4-4, Модулі M8-3-4, M8-8-4, M8-11-4 (CEN/TR 15316-6-7:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-7:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 6-7: Explanation and justification of EN 15316-4-4, Module M8-3-4, M8-8-4, M8-11-4
27.160, 91.120.10, 91.140.10

23) ДСТУ CEN/TR 15316-6-8:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 6-8. Пояснення та обґрунтування EN 15316-4-5 (Централізоване опалення та охолодження), Модулі M3-8-5, M4-8-5, M8-8-5, M11-8-5 (CEN/TR 15316-6-8:2017, IDT)

CEN/TR 15316-6-8:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 6-8: Explanation and justification of EN 15316-4-5 (District heating and cooling), Module M3-8-5, M4-8-5, M8-8-5, M11-8-5
91.120.10, 91.140.10, 91.140.30

24) ДСТУ CEN/TR 15378-2:201X Енергоефективність будівель. Системи опалення та гарячого водопостачання будівель. Частина 2. Пояснення та обґрунтування EN 15378-1, Модулі M3-11 і M8-11 (CEN/TR 15378-2:2017, IDT)

CEN/TR 15378-2:2017 Energy performance of buildings - Heating systems and DHW in buildings - Part 2: Explanation and justification of EN 15378-1, Module M3-11 and M8-11

91.120.10, 91.140.10

25) ДСТУ CEN/TR 15378-4:201X Енергоефективність будівель. Системи опалення та гарячого водопостачання будівель. Частина 4. Пояснення та обґрунтування EN 15378-3, Модулі M3-10, M8-10 (CEN/TR 15378-4:2017, IDT)

CEN/TR 15378-4:2017 Energy performance of buildings - Heating systems and DHW in buildings - Part 4: Explanation and justification of EN 15378-3, Module M3-10, M8-10

91.120.10, 91.140.10

26) CEN/TR 15459-2:201X Енергоефективність будівель. Процедура економічного оцінювання для енергетичних систем будівель. Частина 2. Пояснення та обґрунтування EN 15459-1, Модуль M1-14 (CEN/TR 15459-2:2017, IDT)

CEN/TR 15459-2:2017 Energy performance of buildings - Economic evaluation procedure for energy systems in buildings - Part 2: Explanation and justification of EN 15459-1, Module M1-14

91.120.10, 91.140.10

27) ДСТУ EN 12831-1:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку проектного теплового навантаження. Частина 1. Теплове навантаження, Модуль M3-3 (EN 12831-1:2017, IDT)

EN 12831-1:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of the design heat load - Part 1: Space heating load, Module M3-3

91.140.10

28) ДСТУ EN 12831-3:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку проектного теплового навантаження. Частина 3. Теплове навантаження систем гарячого водопостачання та характеристика потреб, Модулі M8-2, M8-3 (EN 12831-3:2017, IDT)

EN 12831-3:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of the design heat load - Part 3: Domestic hot water systems heat load and characterisation of needs, Module M8-2, M8-3

91.140.10, 91.140.65

29) ДСТУ EN 14336:200X Системи опалення будівель. Монтування та введення в експлуатацію систем опалення на водній основі (EN 14336:2004, IDT)

EN 14336:2004 Heating systems in buildings - Installation and commissioning of water based heating systems

91.140.10

30) ДСТУ EN 14337:200X Системи опалення будівель. Проектування та монтування електричних систем опалення приміщення прямої дії (EN 14337:2005, IDT)

EN 14337:2005 Heating Systems in buildings - Design and installation of direct electrical room heating systems

91.140.10, 97.100.10

31) ДСТУ EN 15316-1:2017 Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 1. Загальні вимоги та відображення енергоефективності, Модулі М3-1, М3-4, М3-9, М8-1, М8-4 (EN 15316-1:2017, IDT)

EN 15316-1:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 1: General and Energy performance expression, Module M3-1, M3-4, M3-9, M8-1, M8-4

91.140.10

На заміну ДСТУ Б EN 15316-1:2011

32) ДСТУ EN 15316-2:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 2. Тепловіддача та холодовіддача (опалення та охолодження), Модулі М3-5, М4-5 (EN 15316-2:2017, IDT)

EN 15316-2:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 2: Space emission systems (heating and cooling), Module M3-5, M4-5

91.140.10

На заміну ДСТУ Б EN 15316-2-1:2011 та ДСТУ Б EN 15316-2-3:2011

33) ДСТУ EN 15316-3:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 3. Теплорозподілення та холодорозподілення (гаряче водопостачання, опалення та охолодження), Модулі М3-6, М4-6, М8-6 (EN 15316-3:2017, IDT)

EN 15316-3:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 3: Space distribution systems (DHW, heating and cooling), Module M3-6, M4-6, M8-6

91.140.10, 91.140.30, 91.140.65

34) ДСТУ EN 15316-4-10:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 4-10. Вітроелектричні системи генерування, Модуль М11-8-7 (EN 15316-4-10:2017, IDT)

EN 15316-4-10:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 4-10: Wind power generation systems, Module M11-8-7

27.180, 91.140.10

35) ДСТУ EN 15316-4-2:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 4-2. Системи генерування тепла, системи теплових насосів, Модулі М3-8-2, М8-8-2 (EN 15316-4-2:2017, IDT)

EN 15316-4-2:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 4-2: Space heating generation systems, heat pump systems, Module M3-8-2, M8-8-2

91.140.10

36) ДСТУ EN 15316-4-4:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 4-4. Системи генерування тепла, убудовано-інтегровані когенераційні системи, Модулі М8-3-4, М8-8-4, М8-11-4 (EN 15316-4-4:2017, IDT)

EN 15316-4-4:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 4-4: Heat generation systems, building-integrated cogeneration systems, Module M8-3-4, M8-8-4, M8-11-4

91.140.10

37) ДСТУ EN 15316-4-5:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 4-5. Централізоване опалення та охолодження, Модулі М3-8-5, М4-8-5, М8-8-5, М11-8-5 (EN 15316-4-5:2017, IDT)

EN 15316-4-5:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 4-5: District heating and cooling, Module M3-8-5, M4-8-5, M8-8-5, M11-8-5

91.140.10, 91.140.30

38) ДСТУ EN 15316-4-8:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 4-8. Системи генерування тепла, системи нагрівання повітря, стельові променеві системи опалення, включаючи печі (локальні), Модуль М3-8-8 (EN 15316-4-8:2017, IDT)

EN 15316-4-8:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 4-8: Space heating generation systems, air heating and overhead radiant heating systems, including stoves (local), Module M3-8-8

91.140.10

39) ДСТУ EN 15316-5:201X Енергоефективність будівель. Метод розрахунку енергопотреби та енергоефективності системи. Частина 5. Акумуляційні системи для опалення та гарячого водопостачання (за виключенням охолодження), Модулі М3-8-1, М8-8-1 (EN 15316-5:2017, IDT)

EN 15316-5:2017 Energy performance of buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 5: Space heating and DHW storage systems (not cooling), Module M3-7, M8-7
91.140.10, 91.140.65

40) ДСТУ EN 15378-1:201X Енергоефективність будівель. Системи опалення та гарячого водопостачання будівель. Частина 1. Інспектування котлів, систем опалення та гарячого водопостачання, Модулі М3-11, М8-11 (EN 15378-1:2017, IDT)

EN 15378-1:2017 Energy performance of buildings - Heating systems and DHW in buildings - Part 1: Inspection of boilers, heating systems and DHW, Module M3-11, M8-11
91.140.10

41) ДСТУ EN 15378-3:201X Енергоефективність будівель. Системи опалення та гарячого водопостачання будівель. Частина 3. Вимірювана енергетична ефективність, Модулі М3-10, М8-10 (EN 15378-3:2017, IDT)

EN 15378-3:2017 Energy performance of buildings - Heating and DHW systems in buildings - Part 3: Measured energy performance, Module M3-10, M8-10
91.140.10

42) ДСТУ EN 15459-1:201X Енергоефективність будівель. Процедура економічної оцінювання енергетичних систем будівлі. Частина 1. Процедури розрахунку, Модуль М1-14 (EN 15459-1:2017, IDT)

EN 15459-1:2017 Energy performance of buildings - Economic evaluation procedure for energy systems in buildings - Part 1: Calculation procedures, Module M1-14
91.140.10

На заміну ДСТУ Б EN 15459:2014

43) ДСТУ EN ISO 11855-1:201X Проектування будівель. Проектування, визначення габаритних розмірів, монтування та регулювання вбудованих систем опалення та охолодження. Частина 1. Визначення, умовні позначення та критерії комфорту (EN ISO 11855-1:2015 (ISO 11855-1:2012), IDT)

EN ISO 11855-1:2015 Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 1: Definition, symbols, and comfort criteria (ISO 11855-1:2012)
91.140.10, 91.140.30

44) ДСТУ EN ISO 11855-2:201X Проектування будівель. Проектування, визначення габаритних розмірів, монтування та регулювання вбудованих систем опалення та охолодження. Частина 2. Визначення проектної потужності опалення та охолодження (EN ISO 11855-2:2015 (ISO 11855-2:2012), IDT)

EN ISO 11855-2:2015 Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 2: Determination of the design heating and cooling capacity (ISO 11855-2:2012)
91.140.10, 91.140.30

45) ДСТУ EN ISO 11855-3:201X Проектування будівель. Проектування, визначення габаритних розмірів, монтування та регулювання вбудованих систем опалення та охолодження. Частина 3. Проектування та визначення габаритних розмірів (EN ISO 11855-3:2015 (ISO 11855-3:2012), IDT)
EN ISO 11855-3:2015 Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 3: Design and dimensioning (ISO 11855-3:2012)
91.140.10, 91.140.30

46) ДСТУ EN ISO 11855-4:201X Проектування будівель. Проектування, визначення габаритних розмірів, монтування та регулювання вбудованих систем опалення та охолодження. Частина 4. Визначення габаритних розмірів та розрахунок динамічного тепло- та холодонавантаження термоактивних систем будівель (ТАСБ) (EN ISO 11855-4:2015 (ISO 11855-4:2012), IDT)
EN ISO 11855-4:2015 Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 4: Dimensioning and calculation of the dynamic heating and cooling capacity of Thermo Active Building Systems (TABS) (ISO 11855-4:2012)
91.140.10, 91.140.30

47) ДСТУ EN ISO 11855-5:201X Проектування будівель. Проектування, визначення габаритних розмірів, монтування та регулювання вбудованих систем опалення та охолодження. Частина 5. Монтування (EN ISO 11855-5:2015 (ISO 11855-5:2012), IDT)
EN ISO 11855-5:2015 Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 5: Installation (ISO 11855-5:2012)
91.140.10, 91.140.30

48) ДСТУ CEN/TR 16911:201X Теплोलічильники. Рекомендації щодо циркуляційної води промислових та централізованих теплових мережах та їх експлуатації (CEN/TR 16911:2015, IDT)
CEN/TR 16911:2015 Heat meters - Recommendations for circulation water in industrial and district heating systems and their operation
91.140.10

49) ДСТУ EN 1434-1:201X Теплोलічильники. Частина 1. Загальні вимоги (EN 1434-1:2015, IDT)
EN 1434-1:2015 Heat meters - Part 1: General requirements
17.200.10

На заміну ДСТУ EN 1434-1:2014

50) ДСТУ EN 1434-2:201X Теплолічильники. Частина 2. Вимоги до конструкції (EN 1434-2:2015, IDT)

EN 1434-2:2015 Heat meters - Part 2: Constructional requirements

17.200.10

На заміну ДСТУ EN 1434-2:2014

51) ДСТУ EN 1434-3:201X Теплолічильники. Частина 3. Обмін даними та інтерфейси (EN 1434-3:2015, IDT)

EN 1434-3:2015 Heat meters - Part 3: Data exchange and interfaces

17.200.10

На заміну ДСТУ EN 1434-3:2005

52) ДСТУ EN 1434-4:201X Теплолічильники. Частина 4. Випробування для затвердження типу (EN 1434-4:2015, IDT)

EN 1434-4:2015 Heat meters - Part 4: Pattern approval tests

17.200.10

На заміну ДСТУ EN 1434-4:2014

53) ДСТУ EN 1434-5:201X Теплолічильники. Частина 5. Первинна перевірка (EN 1434-5:2015, IDT)

EN 1434-5:2015 Heat meters - Part 5: Initial verification tests

17.200.10

На заміну ДСТУ EN 1434-5:2014

54) ДСТУ EN 1434-6:201X Теплолічильники. Частина 6. Монтаж, введення в експлуатацію, контроль в експлуатації та технічне обслуговування (EN 1434-6:2015, IDT)

EN 1434-6:2015 Heat meters - Part 6: Installation, commissioning, operational monitoring and maintenance

17.200.10

На заміну ДСТУ EN 1434-6:2014

55) ДСТУ EN 15193-1:201X Енергоефективність будівель. Енергетичні вимоги до освітлення. Частина 1. Технічні характеристики, Модуль М9 (EN 15193-1:2017, IDT)

EN 15193-1:2017 Energy performance of buildings - Energy requirements for lighting - Part 1: Specifications, Module M9

91.120.10, 91.140.99, 91.160.01

56) ДСТУ CEN/TR 15193-2:201X Енергоефективність будівель. Енергетичні вимоги до освітлення. Частина 2. Пояснення та обґрунтування EN 15193-1, Модуль М9 (CEN/TR 15193-2:2017, IDT)

CEN/TR 15193-2:2017 Energy performance of buildings - Energy requirements for lighting - Part 2: Explanation and justification of EN 15193-1, Module M9
91.120.10, 91.140.99, 91.160.01

Підготував:

заступник голови ТК 165

О. Черкашин