



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА

ЗАТВЕРДЖУЮ

Міністерство охорони здоров'я України

(назва установи)

вул. Грушевського, 7, м. Київ, 01601

(місцезнаходження)

253-94-84, 559-29-88



Заступник головного державного
санітарного лікаря України

И.М. Черненко

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи

від 05.02 2013р.

№ 05.03.02-03/ 5020

Обладнання опалювальне водогрійне торгової марки Vaillant згідно Додатку, комплектувальні вироби та запасні частини до них.

(об'єкта експертизи)

код за УКТЗЕД: згідно з додатком.

(код за ДКПП, код за УКТЗЕД артикул)

Комунально - побутове і житлове господарство для опалення і гарячого водопостачання; оптово-роздрібна торгівля; даний Висновок не може бути використаний для реклами споживчих якостей об'єкта експертизи.

(сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи)

Vaillant GmbH, Berghauser Str. 40, D-42850, Remscheid, Німеччина тел. (2191) 18 4314, -, -, тел.: -, код ЄДРПОУ: -

(країна, виробник, адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, WWW)

ДП «Вайллант група Україна», Україна, м. Київ, вул. Старонаводницька, 6б, оф.96, тел.: 220 08 30, код ЄДРПОУ: 30928566.

(заявник експертизи, адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, WWW)

Комерційний договір про співпрацю № 2104/12 від 07.11.12 р. між ДП «Вайллант група Україна» - Україна та VAILLANT GmbH, Німеччина.

(дані про контракт на постачання об'єкта експертизи в Україну)

Об'єкт експертизи відповідає встановленим медичним критеріям безпеки / показникам:

Для газового обладнання - в побуті: концентрація NO₂ не більше 0,04 мг/м³; CO не більше 3 мг/м³, NO не більше 0,06 мг/м³, вуглеводні: ОБРД пропану не більше 65 мг/м³ згідно з ДСП 201-97 «Державні санітарні правила охорони атмосферного повітря населених місць (від забруднення хімічними і біологічними речовинами)»; шум – згідно з СН №3077-84 «Санитарные нормы допустимого шума в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки»; на робочих місцях: концентрації CO – не більше 20 мг/м³, NO_x не більше 5 мг/м³, NO₂ не більше 3 мг/м³, вуглеводні – 300 мг/м³ згідно з ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»; шум - ДСН № 3.3.6.037-99 «Державні санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку». Для електричних водонагрівачів - напруженість ЕП 50 Гц згідно з СанПіН № 239-96 «Державні санітарні норми і правила захисту населення від електромагнітних випромінювань». Для емкісних водонагрівачів: температура поверхонь – згідно з ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны» та ДСН 3.3.6.042-99 «Санітарні норми мікроклімату виробничих приміщень»; якість води гарячого водопостачання - згідно з ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною». Міграція хімічних речовин з полімерних матеріалів у контактуюче середовище згідно з № 6035 А-91 «Инструкция по

санитарно-гигиенической оценке полимерных материалов, предназначенных для применения в строительстве и производстве мебели»: пінополістирол - стирол не більше 0,002 мг/м³, бензол не більше 0,08 мг/м³, толуол не більше 0,6 мг/м³, формальдегід не більше - 0,01 мг/м³, поліуретан - толуїлендіізоціанат не більше - 0,002мг/м³. При використанні рідини для сонячних колекторів в повітрі робочої зони - концентрація пропіленгліколя не більше – 7 мг/м³ згідно з ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны». Для теплових насосів: в побуті - шум згідно з СН 3077-84 «Санитарные нормы допустимого шума в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки», вібрація згідно з СН 1304-75 «Санитарные нормы допустимых вибраций в жилых домах»; на робочих місцях - шум згідно з ДСН № 3.3.6.037-99 «Державні санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку», вібрація згідно з ДСН 3.3.6.039-99 «Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації».

(критерії безпеки / показники)

Необхідними умовами використання /застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення є:

Продукція повинна використовуватись згідно вимог фірми виробника та керівництва з експлуатації на вибір. Всі монтажні роботи, установка обладнання, його технічне обслуговування повинні бути проведені кваліфікованими та уповноваженими на такі роботи фахівцями.

Обладнання з відкритою камерою згоряння – з відведенням продуктів згоряння у димохід, обладнання з закритою камерою згоряння - з відведенням продуктів згоряння у димохід, обладнання з закритою камерою згоряння - з відведенням продуктів згоряння через зовнішню стінку. Використовувати газове обладнання з відкритою камерою згоряння з відведенням продуктів згоряння в димохід згідно вимог ДБН В.2.2-15-2005 «Житлові будинки», ДНАОП 0.00-1.20-98 «Правила безпеки систем газопостачання». Використовувати газове обладнання з закритою камерою згоряння з відводом відпрацьованих газів у димохід згідно з ДБН В.2.2-15-2005 «Житлові будинки. Основні положення.», ДСТУ Б В.Б 2.5-33:2007 «Поквартирне тепlopостачання житлових будинків з теплогенераторами на газовому паливі з закритою камерою згоряння з колективними димоходами і димохідними системами», ДНАОП 0.00-1.20-98 «Правила безпеки систем газопостачання». Використовувати газове обладнання з відводом відпрацьованих газів через зовнішню стіну будинку згідно ДБН В.2.2-15-2005 „Житлові будинки” (розділ 5) та наказу міністерства будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України № 4 від 22.11.2005, ДНАОП 0.00-1.20-98 „Правила безпеки систем газопостачання” на Україні. В багатоповерхових (багатоквартирних) будинках (вище п'яти поверхів) не дозволяється встановлювати газове обладнання з відведенням продуктів згоряння через зовнішню стінку. Приміщення, де встановлено опалювальне газове обладнання тепловою потужністю від 30 кВт, слід обладнувати сигналізаторами загазованості чадним газом. Встановлення газового обладнання в приміщеннях має виконуватись по затвердженим проектам.

Рідину для сонячних колекторів використовувати згідно з рекомендаціями фірми-виробника. Утилізація рідини для сонячних колекторів у відповідності до вимог СанПіН № 4630-88 «Санитарные правила и нормы охраны поверхностных вод от загрязнения», ДСанПіН 2.2.7.029-99 «Гігієнічні вимоги щодо поводження з промисловими відходами та визначення їх класу небезпеки для здоров'я населення».

(особливості умов використання, застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення)

За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи Обладнання опалювальне водогрійне торгової марки Vaillant згідно Додатку, комплектувальні вироби та запасні частини до них., за наданим заявником зразком відповідає вимогам діючого санітарного законодавства України і за умов дотримання вимог цього висновку може бути використаний в заявленій сфері застосування.

Термін придатності: визначається ресурсами виробу.

Повинна бути надана інструкція по застосуванню.

(інформація щодо етикетки, інструкція, правила тощо)

Висновок дійсний до: П'ять років.

Відповідальність за дотримання вимог цього висновку несе заявник.

При зміні рецептури, технології виготовлення, які можуть змінити властивості об'єкта експертизи або спричинити негативний вплив на здоров'я людей, сфери застосування, умов застосування об'єкта експертизи даний висновок втрачає силу.

контролю за показниками безпеки на кордоні не потребують.

(показники безпеки, які підлягають контролю на кордоні)

контролю за показниками безпеки при митному оформленні не потребують.

(показники безпеки, які підлягають контролю при митному оформленні)

Поточний державний санепідгляд здійснюється згідно з вимогами цього висновку: Для газового обладнання - в побуті: концентрація NO₂, CO, NO, вуглеводні: ОБРД пропану згідно з ДСП 201-97; шум – згідно з СН №3077-84 «Санитарные нормы допустимого шума в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки»; на робочих місцях: концентрація CO, NO_x, NO₂, вуглеводні згідно з ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»; шум - ДСН №

3.3.6.037-99 “Державні санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку”. Для електричного обладнання - напруженість ЕП 50 Гц згідно з СанПіН № 239-96 «Державні санітарні норми і правила захисту населення від електромагнітних випромінювань». Для емкісних водонагрівачів: температура поверхонь – згідно з ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны» та ДСН 3.3.6.042-99 «Санітарні норми мікроклімату виробничих приміщень»; якість води гарячого водопостачання - згідно з ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною». Міграція хімічних речовин з полімерних матеріалів у контактуюче середовище згідно з № 6035 А-91 «Инструкция по санитарно-гигиенической оценке полимерных материалов, предназначенных для применения в строительстве и производстве мебели»: пінополістирол - стирол не більше 0,002 мг/м3, бензол не більше 0,08 мг/м3, толуол не більше 0,6 мг/м3, формальдегід не більше - 0,01 мг/м3, поліуретан - толуїлендізоціанат не більше - 0,002мг/м3. Для теплових насосів: в побуті - шум згідно з СН 3077-84 «Санитарные нормы допустимого шума в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки», вібрація згідно з СН № 1304-75 “Санитарные нормы допустимых вибраций в жилых домах”; на робочих місцях - шум згідно з ДСН № 3.3.6.037-99 “Державні санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку”, вібрація згідно з . ДСН 3.3.6.039-99 “Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації”.

(показники безпеки, які здійснюються при поточному державному санепіднагляді)

Державна установа "Інститут гігієни та медичної екології ім. О.М.Марзєєва НАМН України"

02660, м.Київ, вул.Попудренка, 50, тел.: (044) 559-25-92

(найменування, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, WWW)

Протокол експертизи

№ 262 від 01.02.2013р.

(№ протоколу, дата його затвердження)

Голова експертної комісії



Полька Н.С.

Додаток до висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи

№05.03.02-03/ від 2013р.

| № п/п | Наменування | Код УКТЗЕД |
|-------|--|------------|
| 1. | Котли опалювальні конденсаційні типів VU, VUW потужністю до 120 кВт | 8403 |
| 2. | Сонячні колектори типів VTK, VFK | 8419 |
| 3. | Теплові насоси типів VWS, VWW, VWL | 8418 |
| 4. | Ємкісні водонагрівачі типів VIH R, VIH S, VIH, VIH SN, VIH K, VIH RL | 8419 |
| 5. | Стационарні ємкісні водонагрівачі закритого типу eloSTOR VEN | 8516 |
| 6. | Конденсаційні газові котли типів VKK потужністю до 294,3 кВт | 8403 |
| 7. | Електричні проточні водонагрівачі типу VED | 8516 |
| 8. | Рідина для сонячних колекторів (у п/е каністрах по 10 та 20 л) | 3820 |
| 9. | Буферні ємності типів VPS SC, VPS | 7309 |
| 10. | Газові настінні водонагрівачі типу MAG | 8419 |

Голова експертної комісії



Н. С. Полька