

**Product Fiche compliant to commission delegated regulation (EU) No 65/2014. Technical information for cooker hood.**

**Мікрофіша для кухонних витяжок (N 28 від 07.02.2018 р.). Технічна інформація.**

**Микрофиша для кухонных вытяжек (ГОСТ 33870-2016). Техническая информация.**

|    |  |  |  |                 |                 |
|----|--|--|--|-----------------|-----------------|
| 1  | Trade mark   | Торгівельна марка  | Торговая марка   | <b>pyramida</b> | <b>pyramida</b> |
| 2  | Kitchen hood model   | Модель кухонної витяжки  | Модель кухонной вытяжки  | <b>V1-60*</b>   | <b>VF1-60*</b>  |
| 3  | Annual Energy Consumption (AEEhood) (kWh/a)  | Річний обсяг енергоспоживання (кВт/рік)  | Годовой объем энергопотребления (кВт/год)  | 44,8            | 45,9            |
| 4  | Energy efficiency class  | Клас енергоефективності  | Класс энергоэффективности  | B               | B               |
| 5  | Fluid Dynamic Efficiency (FDEhood)   | Газодинамічна ефективність   | Газодинамическая эффективность   | 22,0            | 21,5            |
| 6  | Fluid Dynamic Efficiency class   | Клас газодинамічної ефективності   | Класс газодинамической эффективности   | C               | C               |
| 7  | Lighting Efficiency (LEhood) (lux/W)   | Ефективність освітлення (лк/Вт)  | Эффективность освещения (лк/Вт)  | 43              | 59              |
| 8  | Lighting Efficiency class  | Клас ефективності освітлення   | Класс эффективности освещения  | A               | A               |
| 9  | Grease Filtering Efficiency (in %)   | Ефективність фільтрації жиру у відсотках   | Эффективность фильтрации жира в процентах  | 92,7            | 92,8            |
| 10 | Grease Filtering Efficiency class  | Клас ефективності фільтрації жиру  | Класс эффективности фильтрации жира  | B               | B               |
| 11 | Air flow (min/max) (m <sup>3</sup> /h)   | Витягування повітря за звичайного режиму користування (мін./макс.) (м <sup>3</sup> /год)                                     | Втягивание воздуха в обычном режиме пользования (мин./макс.) (м <sup>3</sup> /час)   | 283,8/419,1     | 283,1/422,3     |
| 12 | Air flow at intensive or boost setting (if available) (m <sup>3</sup> /h)                              | Витягування повітря в режимі підвищеної інтенсивності користування (за наявності) (м <sup>3</sup> /год)                      | Втягивание воздуха в режиме повышенной интенсивности пользования (при наличии) (м <sup>3</sup> /час)                               | -               | -               |
| 13 | Airborne acoustical A-weighted sound power emissions for normal use (min/max) (dB)                     | Рівень акустичного поширення шуму в повітрі за шкалою "А" за звичайного режиму користування (мін./макс.) (дБ)                | Уровень акустического распространения шума в воздухе по шкале "А" в обычном режиме пользования (мин./макс.) (дБ)                   | 52/60           | 53/62           |
| 14 | airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting (if available) (dB) | Рівень акустичного поширення шуму в повітрі за шкалою "А" в режимі підвищеної інтенсивності користування (за наявності) (дБ) | Уровень акустического распространения шума в воздухе по шкале "А" в режиме повышенной интенсивности пользования (при наличии) (дБ) | -               | -               |
| 15 | Applicable, the power consumption in off mode (if available) (P <sub>o</sub> ) (W)                     | Споживану потужність у режимі "вимкнено" (за наявності) (P <sub>o</sub> ) (Вт)   | Потребляемую мощность в режиме "выключено" (при наличии) (P <sub>o</sub> ) (Вт)  | 0               | -               |
| 16 | Applicable, the power consumption in stand-by mode (if available) (P <sub>s</sub> ) (W)                | Споживану потужність у режимі "очікування" (за наявності) (P <sub>s</sub> ) (Вт)   | Потребляемую мощность в режиме "ожидания" (при наличии) (P <sub>s</sub> ) (Вт)   | -               | 0,32            |

"\*" - color body

"\*" - колір корпусу

"\*" - цвет корпуса

**Additional Product Information compliant to commission regulation (EU) No 66/2014**

**Додаткова технічна інформація (N 28 від 07.02.2018 р.)**

**Дополнительная техническая информация (ГОСТ 33870-2016)**

|   |   |  | V1-60*   | VF1-60* |       |
|---|---|--|--|---------|-------|
| 1 | The Energy Efficiency Index (EEIhood) calculated in accordance with point 2 of Annex II and rounded to the first decimal place;                               | Індекс енергоефективності, округлений до першого знака після коми  | Индекс энергоэффективности, округленный до первого знака после запятой   | 63,8    | 63,9  |
| 2 | The time increase factor (f), in accordance with point 2 of Annex II and rounded to the first decimal place   | Коефіцієнт збільшення часу f, округлений до першого знака після коми   | Увеличение времени f, округленный до первого знака после запятой   | 1,2     | 1,2   |
| 3 | The measured flow rate of the domestic range hood at the best efficiency point (QBEP), in m <sup>3</sup> /h   | Виміряне значення витягування повітря в точці оптимального ККД, округлене до першого знака після коми, м <sup>3</sup> /год | Измеренное значение вытягивания воздуха в точке оптимального КПД, округленное до первого знака после запятой, м <sup>3</sup> /ч  | 222,3   | 241,6 |
| 4 | The measured value of the static pressure difference of the domestic range hood at the best efficiency point (PBEP), in Pa and rounded to the nearest integer | Виміряне значення різниці статичного тиску в точці оптимального ККД, округлене до найближчого цілого числа, Па             | Измеренное значение разницы статического давления в точке оптимального КПД, округленное до ближайшего целого числа, Па           | 343     | 320   |
| 5 | The measured value of the electric power input of the domestic range hood at the best efficiency point (WBEP), in Watt and rounded to the first decimal place | Виміряне значення електричної споживаної потужності в точці оптимального ККД, округлене до першого знака після коми, Вт    | Измеренное значение электрической потребляемой мощности в точке оптимального КПД, округленное до первого знака после запятой, Вт | 96,2    | 99,7  |
| 6 | The average illumination of the lighting system on the cooking surface (Emiddle), in lux and rounded to the nearest integer                                   | Середня освітленість системи освітлення на варильній поверхні, округлену до найближчого цілого числа, люкс                 | Средняя освещенность системы освещения на варочной поверхности, округленная до ближайшего целого числа, люкс                     | 153     | 183   |
| 7 | The nominal power consumption of the lighting system on the cooking surface (WL), in Watt and rounded to the first decimal place                              | Номинальна споживана потужність системи освітлення на варильній поверхні, округлену до першого знака після коми, Вт        | Номинальная потребляемая мощность системы освещения на варочной поверхности, округленная до первого знака после запятой, Вт      | 3,6     | 3,1   |

“\*” - color body

“\*” - колір корпусу

“\*” - цвет корпуса

To determine the results, and accordance with the requirements in relation to the labeling of energy-related products and with regard to eco-design requirements, the following calculation and measurement methods were applied:

- Directive of the European Parliament and the Council of the EU 2010/30; REULATION No 65/2014,
- Directive of the European Parliament and the Council of the EU 2009/125; REULATION No 66/2014,
- EN 50564 – Electrical and electronic household and office equipment – Measurement of low power consumption.
- EN 60704-2-13 –Household and similar electrical appliances. Test code for the determination of airborne acoustical noise/ Particular requirements for range hoods.
- EN 61591 – Household range hoods and other cooking fume extractors – Methods for measuring performance.

Для визначення результатів і відповідно щодо вимог щодо енергетичного маркування та з урахування вимог екодизайну, використовувались наступні методи розрахунку і вимірювання:

- Директива Європейського парламенту і Ради ЄС 2010/30; Постанова № 65/2014,
- Директива Європейського парламенту і Ради ЄС 2009/125; Постанова 66/2014,
- EN 50564 – Побутова електротехніка – Вимірювання енергетичного обладнання в робочому стані.
- EN 60704-2-13 – Прилади електричні для побутового та аналогічного призначення – вимірювання шуму – Вимоги до кухонних витяжок.
- EN 61591 – Витяжки кухонні та інші елементи витяжної вентиляції – Методи вимірювання продуктивності.

Для определения результатов и соответственно требований к энергетической маркировке и с учетом требований экодизайна, использовались следующие методы расчетов и измерений:

- Директива Европейского парламента и Совета ЕС 2010/30; Постановление № 65/2014,
- Директива Европейского парламента и Совета ЕС 2009/125; Постановление № 66/2014,
- EN 50564 – Бытовая электротехника – Измерение энергетического оборудования в рабочем состоянии.
- EN 60704-2-13 – Приборы электрические для бытового аналогичного – измерения шума – Требования к кухонным вытяжкам.
- EN 61591 – Вытяжки кухонные и другие элементы вытяжной вентиляции – Методы измерения производительности.