

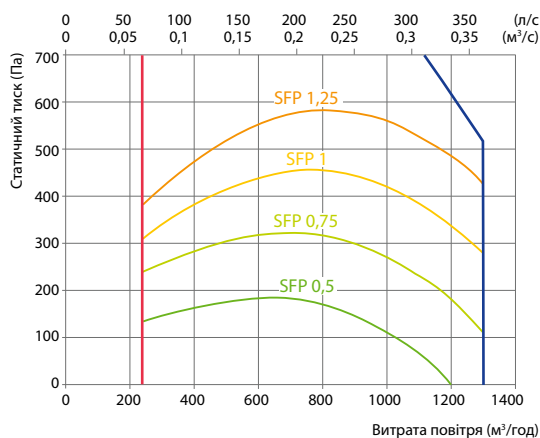
# RHP 1200 U C5

|                                                                                  |               |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Номінальна витрата повітря, м³/год                                               | 1300          |
| Номінальна витрата повітря, л/с                                                  | 361           |
| Потужність електричного нагрівача, кВт / Δt, °C                                  | 3 / 6,7       |
| Напруга живлення, В                                                              | 3~400         |
| Максимальний робочий струм, А                                                    | 12,2          |
| Кабель живлення, мм²                                                             | 5×2,5         |
| Споживана електрична потужність приводу вентилятора при максимальній витраті, Вт | 295           |
| Рівень шумової потужності, L <sub>WA</sub> , дБ(А)                               | 51            |
| Рівень шумового тиску, L <sub>PA</sub> , дБ(А) (3 м)                             | 41            |
| Розміри фільтрів В×Н×L, мм                                                       | 805×400×46    |
| Клас припливного фільтра                                                         | ePM1 60 (F7)  |
| Клас витяжного фільтра                                                           | ePM10 50 (M5) |
| Розміри установки В×Н×L, мм                                                      | 905×905×1505  |
| Товщина панелі, мм                                                               | 45            |
| Простір для обслуговування, мм                                                   | 850           |
| Холодоагент R134A, кг                                                            | 3,4           |
| Вага установки, кг                                                               | 270           |



## Продуктивність

Установка зі стандартною комплектацією

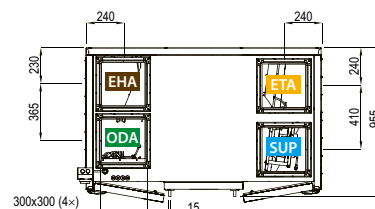
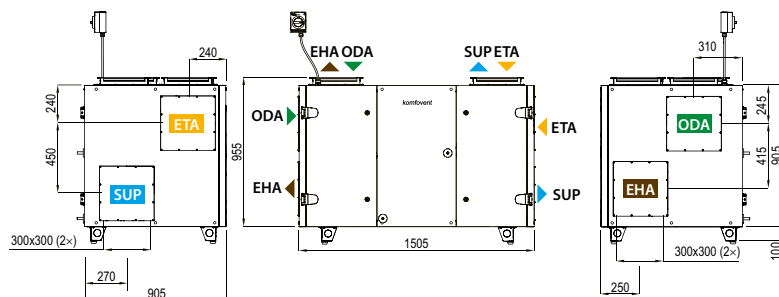


## Температурна ефективність

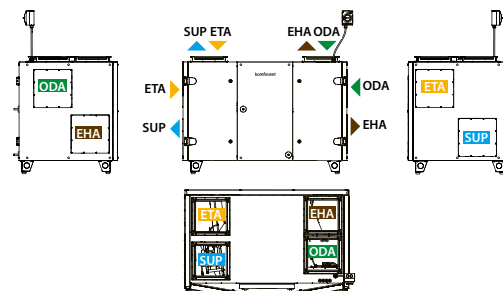
|                          | Зима |      |      |      |      | Літо |      |      |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Зовнішня температура, °C | -23  | -15  | -10  | -5   | 0    | 25   | 30   | 35   |
| Після рекуператора, °C   | 14,3 | 15,7 | 16,5 | 17,4 | 18,2 | 22,5 | 23,4 | 24,2 |

В приміщенні +22 °C, 20 % RH

### Праве виконання (R1)



### Ліве виконання (L1)

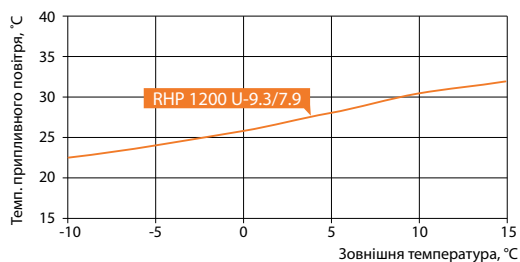


## Аксессуары

|          |                            |
|----------|----------------------------|
| Заслонка | SRU-M-300x300+LF24/CM24    |
| Глушник  | ODA/EHA AGS-315-100-900-M  |
|          | SUP/ETA AGS-315-100-1200-M |

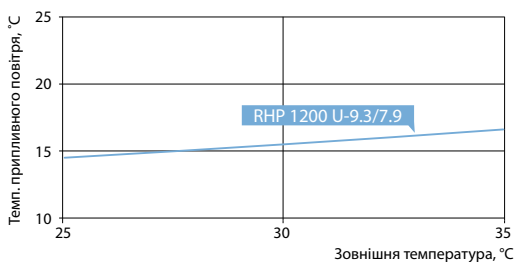
ODA – повітря, що забирається з вулиці    SUP – повітря, що подається до приміщення    ETA – повітря, що видаляється з приміщення    EHA – повітря, що викидається на вулицю

## Режим опалення



Умови: 20 °C, RH 45% в приміщенні.

## Режим охолодження



Умови: 24 °C, RH 55% в приміщенні.

Всього (опалення та охолодження) - роторний рекуператор + тепловий насос.

## Параметри теплового насоса

|                                                                         | RHP 1200 U 9.3/7.9 |      |      |             |      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|------|-------------|------|
|                                                                         | Опалення           |      |      | Охолодження |      |
| Зовнішня температура, °C                                                | 7                  | 2    | -7   | 35          | 27   |
| Відносна вологість зовнішнього повітря, %                               | 86                 | 84   | 74   | 40          | 45   |
| Температура повітря в приміщенні, °C                                    | 20                 |      |      | 27          | 21   |
| Відносна вологість повітря в приміщенні, %                              | 50                 | 50   | 45   | 40          | 50   |
| Температура припливного повітря, °C                                     | 29                 | 27,1 | 23,9 | 17          | 12   |
| Потужність теплового насоса опалення/охолодження, кВт                   | 4,97               | 4,48 | 3,77 | 5,21        | 5,07 |
| Споживана потужність теплового насоса опалення/охолодження, кВт         | 0,93               | 0,87 | 0,79 | 1,48        | 1,24 |
| SCOP <sup>1,2,3</sup> , середня кліматична зона / SEER <sup>1,2,3</sup> | 10,45              |      |      | 4,08        |      |
| COP/EER                                                                 | 5,32               | 5,18 | 4,8  | 3,53        | 4,09 |

<sup>1</sup> Роторний рекуператор розмір хвилі "L"

<sup>2</sup> Роторний рекуператор + тепловий насос

<sup>3</sup> Відповідно до стандарту EN 14825