

# Серія VRV 5 S

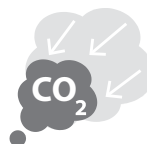
Менший еквівалент CO<sub>2</sub> і найвища на ринку універсальність

- › Зниження еквівалента CO<sub>2</sub> завдяки використанню холодоагенту R-32 з нижчим показником ПГП і меншою кількістю заправленого холодоагенту
- › Максимальна екологічність протягом всього життєвого циклу завдяки кращій в світі реальній сезонній ефективності
- › Одновентиляторний асортимент з малою висотою
- › Простота транспортування завдяки легкій і компактній конструкції
- › Широка зона для зручного доступу до всіх основних компонентів
- › Технологія Shīrudo дає змогу вирішувати проблеми встановлення обладнання у невеликих приміщеннях
- › Спеціально розроблені внутрішні блоки на R-32, що забезпечують низький рівень шуму та максимальну ефективність



RXYSA-AV1\_AY1

Розширення асортименту завдяки блокам 8, 10, 12 HP!



Зниження викидів, які виражаються в еквіваленті CO<sub>2</sub>



Універсальність, що дає змогу створити потрібні умови у кожному приміщенні

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



RXYSA-AV1



RXYSA-AY1

| Зовнішній блок                          |  | RXYSA                    | 4AV1                            | 5AV1           | 6AV1                            | 4AY1                            | 5AY1           | 6AY1                            | 8AY1              | 10AY1          | 12AY1          |  |
|---|--|--------------------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------|-------------------|----------------|----------------|--|
| Діапазон продуктивності                 |  | HP                       | 4                               | 5              | 6                               | 4                               | 5              | 6                               | 8                 | 10             | 12             |  |
| Холодопродуктивність Rном, охол.        |  | кВт                      | 12,1                            | 14,0           | 15,5                            | 12,1                            | 14,0           | 15,5                            | 22,4              | 28,0           | 33,5           |  |
| Теплопродуктивність Rном, опал.         |  | кВт                      | 12,1                            | 14,0           | 15,5                            | 12,1                            | 14,0           | 15,5                            | 22,4              | 28,0           | 33,5           |  |
| Макс. 6°C в.т.                          |  | кВт                      | 14,2                            | 16,0           | 18,0                            | 14,2                            | 16,0           | 18,0                            | 25,0              | 31,5           | 37,5           |  |
| Рекомендована комбінація                |  |                          | 3x FXSA25A2VEB + 1x FXSA32A2VEB | 4x FXSA32A2VEB | 2x FXSA32A2VEB + 2x FXSA40A2VEB | 3x FXSA25A2VEB + 1x FXSA32A2VEB | 4x FXSA32A2VEB | 2x FXSA32A2VEB + 2x FXSA40A2VEB | 4x FXSA50A2VEB    | 4x FXSA63A2VEB | 6x FXSA50A2VEB |  |
| ηs, с                                   |  | %                        | 324,5                           | 306,1          | 301,0                           | 312,5                           | 294,8          | 289,9                           | 251,4             | 274,2          | 255,8          |  |
| ηs, h                                   |  | %                        | 200,5                           | 185,7          | 183,6                           | 193,1                           | 178,8          | 176,8                           | 173,8             | 173,8          | 182,6          |  |
| SEER                                    |  |                          | 8,2                             | 7,7            | 7,6                             | 7,9                             | 7,4            | 7,3                             | 6,4               | 6,9            | 6,5            |  |
| SCOP                                    |  |                          | 5,1                             |                | 4,7                             | 4,9                             |                | 4,5                             | 4,4               | 4,4            | 4,6            |  |
| Максимальна кількість внутрішніх блоків |  |                          | 13 (1)                          | 16 (1)         | 18 (1)                          | 13 (1)                          | 16 (1)         | 18 (1)                          | 26 (1)            | 32 (1)         | 39 (1)         |  |
| Індекс внутр. блоків                    | Мін.   |                          | 50,0                            | 62,5           | 70,0                            | 50,0                            | 62,5           | 70,0                            | 100,0             | 125,0          | 150,0          |  |
|   | Макс.  |                          | 130,0                           | 162,5          | 182,0                           | 130,0                           | 162,5          | 182,0                           | 260,0             | 325,0          | 390,0          |  |
| Розміри                                 | Блок   | ВхШхГ                    | 869x1.100x460                   |                |                                 |                                 |                |                                 | 1.430x940x320     |                | 1.615x940x460  |  |
| Маса                                    | Блок   | кг                       | 102                             |                |                                 |                                 |                |                                 | 144               |                | 180            |  |
| Рівень звукової потужності              | Охолодження Ном.                               | дБА                      | 67,0                            | 68,1           | 69,0                            | 67,0                            | 68,1           | 69,0                            | 73,2              | 74,0           | 76,1           |  |
|   | Опалення Rном, опал.                           | дБА                      | 69,0                            | 70,0           | 71,0                            | 69,0                            | 70,0           | 71,0                            | 73,5              | 74,0           | 76,0           |  |
| Рівень звукового тиску                  | Охолодження Ном.                               | дБА                      | 49,0                            | 51,0           |                                 | 49,0                            | 51,0           |                                 | 58,1              | 57,0           | 60,0           |  |
| Робочий діапазон                        | Охолодження Мін.-Макс.                         | °C с.т.                  | -5 ~46                          |                |                                 |                                 |                |                                 | -5~52             |                |                |  |
|   | Опалення Мін.-Макс.                            | °C в.т.                  | -20 ~16                         |                |                                 |                                 |                |                                 | -20~15,5          |                |                |  |
| Холодоагент                             | Тип/GWP (ПГП)                                  |                          | R-32/675,0                      |                |                                 |                                 |                |                                 | R-32/675,0        |                |                |  |
|   | Заправка                                       | кг/екв.т CO <sub>2</sub> | 3,40/2,30                       |                |                                 |                                 |                |                                 | 5,2/3,51          | 7/4,73         | 7/1,4,79       |  |
| Приєднання труб                         | Рідина ЗД                                      | мм                       | 9,52                            |                |                                 |                                 |                |                                 | 9,5               | 9,5            | 12,7           |  |
|   | Газ ЗД   | мм                       | 15,9                            |                |                                 |                                 |                |                                 | 19,1              | 19,1           | 22,2           |  |
|   | Загальна довжина трубопроводів Система Фактич. | м                        | 300                             |                |                                 |                                 |                |                                 | 300               |                |                |  |
| Електроживлення                         | Фаза/Частота/Напруга                           | Гц/В                     | 1~/50/220-240                   |                |                                 | 3N~/50/380-415                  |                |                                 | 3N~/50-60/380-415 |                |                |  |
| Струм — 50 Гц                           | Макс. струм запобіжника (MFA)                  | A                        | 32                              |                |                                 | 16                              |                |                                 | 25                | 32             |                |  |

(1) Фактична кількість блоків залежить від коефіцієнта підключення (CR) і обмежень, що діють для системи. | Містить фторовані парникові гази

\*Примітка: в елементах таблиці блакитного кольору наведені попередні дані