

# Karta produktu

Rozporządzenie delegowane (UE) nr 1254/2014

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa dostawcy lub znak towarowy                                                  | <b>REQNET</b>                                                                                                                                                                        |
| Identyfikator modelu                                                              | <b>r-Wall 50</b>                                                                                                                                                                     |
| Jednostkowe zużycie energii (strefa klimatu chłodnego)                            | <b>-81,0 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                                                                                                                                                 |
| Klasa jednostkowego zużycia energii (strefa klimatu umiarkowanego)                | <b>A</b>                                                                                                                                                                             |
| Jednostkowe zużycie energii (strefa klimatu umiarkowanego)                        | <b>-39,7 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                                                                                                                                                 |
| Jednostkowe zużycie energii (strefa klimatu ciepłego)                             | <b>-16,1 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                                                                                                                                                 |
| Typologia                                                                         | <b>Dwukierunkowy system wentylacyjny (DSW)</b>                                                                                                                                       |
| Rodzaj napędu                                                                     | <b>Napęd wielobiegowy</b>                                                                                                                                                            |
| Typ układu odzysku ciepła                                                         | <b>Regeneracyjny</b>                                                                                                                                                                 |
| Sprawność cieplna odzysku ciepła                                                  | <b>74,5 %</b>                                                                                                                                                                        |
| Maksymalna wartość natężenia przepływu                                            | <b>50 m<sup>3</sup>/h</b>                                                                                                                                                            |
| Pobór mocy napędu wentylatora                                                     | <b>7,7 W</b>                                                                                                                                                                         |
| Poziom mocy akustycznej                                                           | <b>33 dB</b>                                                                                                                                                                         |
| Natężenie przepływu strumienia odniesienia                                        | <b>0,010 m<sup>3</sup>/s</b>                                                                                                                                                         |
| Wartość odniesienia różnicy ciśnienia                                             | <b>10 Pa</b>                                                                                                                                                                         |
| Jednostkowy pobór mocy                                                            | <b>0,19 W/(m<sup>3</sup>/h)</b>                                                                                                                                                      |
| Czynnik rodzaju sterowania                                                        | <b>0,65</b>                                                                                                                                                                          |
| Typ sterowania                                                                    | <b>Lokalne sterowanie według zapotrzebowania - 0,65</b>                                                                                                                              |
| Stopnie maksymalnych wewnętrznych przecieków                                      | <b>- %</b>                                                                                                                                                                           |
| Stopnie maksymalnych zewnętrznych przecieków                                      | <b>- %</b>                                                                                                                                                                           |
| Przeniesienie                                                                     | <b>4,0 %</b>                                                                                                                                                                         |
| Umieszczenie mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra      | <b>Sygnalizacja diodą na obudowie urządzenia. Informacja w aplikacji sterującej.</b>                                                                                                 |
| Opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra              | <b>Zmiana koloru diody sygnalizacyjnej. Komunikat wizualny w aplikacji.</b>                                                                                                          |
| Instrukcje montażu wstępnego/demontażu - URL                                      | <b><a href="https://cennik24.pl/static/products/9294/attachment_673dbefedbe386_39185987.pdf">https://cennik24.pl/static/products/9294/attachment_673dbefedbe386_39185987.pdf</a></b> |
| Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy ciśnieniu +20 Pa i – 20 Pa | <b>10,0 %</b>                                                                                                                                                                        |
| Szczelność pomieszczenia                                                          | <b>3,0 m<sup>3</sup>/h</b>                                                                                                                                                           |
| Roczne zużycie energii elektrycznej                                               | <b>138,2 kWh energii elektrycznej/r</b>                                                                                                                                              |
| Roczne oszczędności w ogrzewaniu w klimacie chłodnym                              | <b>8 450,4 kWh energii pierwotnej/r</b>                                                                                                                                              |
| Roczne oszczędności w ogrzewaniu w klimacie umiarkowanym                          | <b>4 319,7 kWh energii pierwotnej/r</b>                                                                                                                                              |
| Roczne oszczędności w ogrzewaniu w klimacie ciepłym                               | <b>4 319,7 kWh energii pierwotnej/r</b>                                                                                                                                              |

**Numer rejestracyjny EPREL:** 2866034

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 10/04/2024.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2866034>

**Dostawca:** REQNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ **Strona internetowa:** <https://reqnet.eu/>  
(Producent)

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** Dział badań i rozwoju

**Strona internetowa:** <https://reqnet.eu/>

**E-mail:** [biuro@reqnet.pl](mailto:biuro@reqnet.pl)

**Telefon:** +48794777519

**Adres:**

Nowa Wieś 105  
32-420 Gdów  
Polska