



powered by  
**enervent**<sup>®</sup>



Climate for life.



**neovent**

## ZASTOSOWANIE

Wentylacja ogólna domów jednorodzinnych i wielorodzinnych, biur, magazynów, sklepów i lokali użytkowych

## ZALETY

- cicha praca
- estetyka wykonania i niskie koszty eksploatacji
- **wysoki odzysk ciepła również przy niskich temperaturach (Enervent)**
- odzysk wilgoci (Enervent)

## CHARAKTERYSTYKA

### Budowa:

- wymiennik ciepła: jeden wymiennik krzyżowo-przeciwprądowy w centralach ITHO i Neovent; wymiennik obrotowy w centralach Enervent
- wentylator EC w centralach Enervent i Neovent, DC w centrali ITHO

- filtr powietrza klasy F5 (opcjonalnie F7) – w centralach Enervent, klasy G3 (opcjonalnie G4, F6) – w centralach ITHO, G4 – w centralach Neovent
- system odprowadzenia skroplin

### Automatyka:

- programator tygodniowy (Enervent EDA, Neovent Comfort)
- inne: programator roczny, transmitter CO<sub>2</sub> wilgotności, włącznik nadciśnienia, presostat różnicowy (okap, odkurzacz centralny), czujnik ruchu, bramka KNX, bramka WEB – sterowanie przez internet, informacje o awariach (Enervent – opcja)

### Funkcje:

- automatyczne usuwanie szronu z wymienników (ITHO, Neovent), nie dotyczy (Enervent)
- kontrola wilgotności w pomieszczeniu (opcja – Enervent EDA)
- inne: możliwość pracy z GWC (ITHO), sterowanie przepustnicą GWC (Neovent)

**Opcje dodatkowe:** dostępne również w wersji ze zintegrowaną pompą ciepła, z chłodnicą wodną, GEO-Cooling (Enervent)

## INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Neovent (Polska), Itho (Holandia), Enervent (Finlandia)

### Gwarancja:

- 24 miesiące (ITHO i Enervent)
- 12 miesięcy (Neovent)

### Aprobaty techniczne: CE

**Inne certyfikaty i atesty:** Gastec (ITHO), VTT (Pingvin – Enervent)

**NOWOŚĆ** – centrala LTR-2 eco o wydajności +270/-250m<sup>3</sup>/h z opcjonalnym podłączeniem okapu; centrala dostępna z silnikami EC oraz sterownikiem ECC lub zaawansowanym EDA; wyposażona w nagrzewnicę elektryczną wtórną lub bez nagrzewnicy

Typ	Producent	Typ wymiennika	Wydajność [m <sup>3</sup> /h]	Wydajność grzewcza nagrzewnicy wtórnej [kW]	Maks. spraw. odzysku ciepła [%]	Masa [kg]	Napięcie zasilania [V]
LTR-2 eco EDE	Enervent	obrotowy	+270/-250	elektryczna 0,4	87	41	230
LTR-3 eco ECE	Enervent	obrotowy	+396/-396	elektryczna 0,5	87	52	230
HRU-4 BVH-004 z RFT	ITHO	krzyżowo-przeciwprądowy	325	–	96,2	24	230
Neovent 400 Standard	Iglotech	krzyżowo-przeciwprądowy	400	opcja	do 95	60	230
Pelican eco PRO Greenair HP™	Enervent	obrotowy	+576/-622	zintegrowana pompa ciepła 3,7	87	150	230

## IGLOTECH

Centrala: ul. Toruńska 41, 82-500 Kwidzyn

tel. 55 645 73 00, faks 55 645 73 28, www.iglotech.com.pl, e-mail: kwidzyn@iglotech.com.pl