

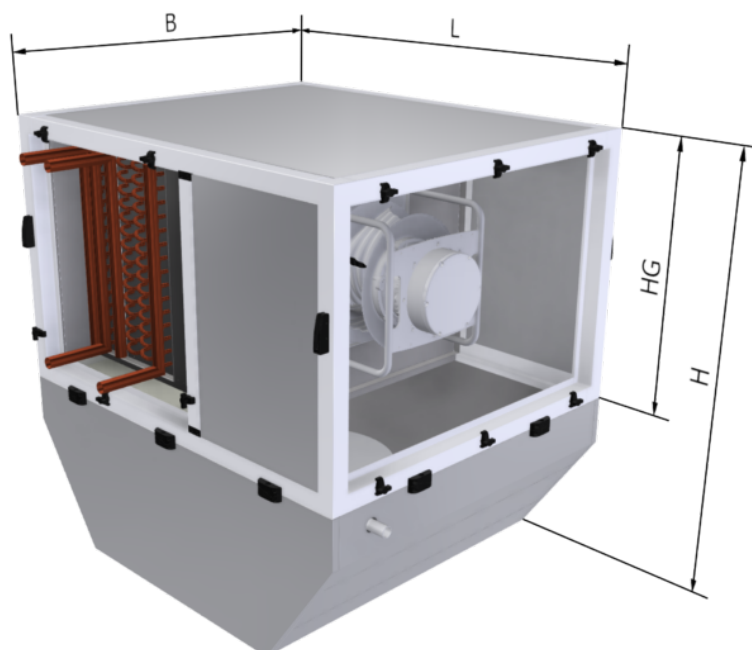


## Centrale bezkanałowe OPTIMAX-TOP

Typoszereg **OPTIMAX-TOP** to system bezkanałowych central wentylacyjno-klimatyzacyjnych spełniających coraz wyższe wymagania stawiane przed nimi przez Unię Europejską w zakresie oszczędności energii i ochrony środowiska. Podstawowymi cechami typoszeregu jest minimalizowanie kosztów poboru energii elektrycznej oraz kosztów związanych z wytwarzaniem energii cieplnej. Typoszereg obejmuje 4 typy central w zakresie wydajności **1 000 - 12 000 m<sup>3</sup>/h**. **OPTIMAX-TOP-O** – centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem ciepła **OPTIMAX-TOP-NW** – centrala nawiewno-wywiewna z recyrkulacją **OPTIMAX-TOP-N** – centrala nawiewna z recyrkulacją **OPTIMAX-TOP-R** – centrala recyrkulacyjna. Wysokosprawne wymienniki obrotowe pozwalają na odzysk energii cieplnej z powietrza usuwanego ze sprawnością do **90%**. Jednocześnie zastosowane wentylatory o najwyższej klasie sprawności z silnikami **EC** zapewniają minimalny pobór energii elektrycznej. Izolację termiczną obudowy stanowią panele o grubości **50 mm**, wypełnione wełną mineralną, co zapewnia niskie straty ciepła do otoczenia i jednocześnie stanowi bardzo dobrą barierę akustyczną od pracujących wentylatorów. Centrale **OPTIMAX-TOP** posiadają wbudowaną skrzynkę zasilająco-filtrującą oraz są w pełni okablowane. Wyposażone są w dystrybutory powietrza z nawiewnikami wirowymi umożliwiającymi bezpośrednie rozprowadzenie powietrza w obsługiwanej przestrzeni i nie wymagają dodatkowej instalacji kanałów wentylacyjnych. Przeznaczone są do stosowania w takich obiektach jak sale sportowe, magazyny, hale produkcyjne, sklepy i inne wielokubaturowe obiekty przemysłowe oraz użyteczności publicznej.

## OPTIMAX-TOP-R-90

### WYMIARY:



Wymiary			
HG [mm]	H [mm]	B [mm]	L [mm]
1100	1700	1100	1300

Wykonanie standardowe może zostać zmodyfikowane po uzgodnieniu z Działem Konstrukcyjnym firmy Juwent w zakresie stosowanych materiałów. Zakres zmian musi być zatwierdzony na etapie przygotowywania oferty techniczno - handlowej.