

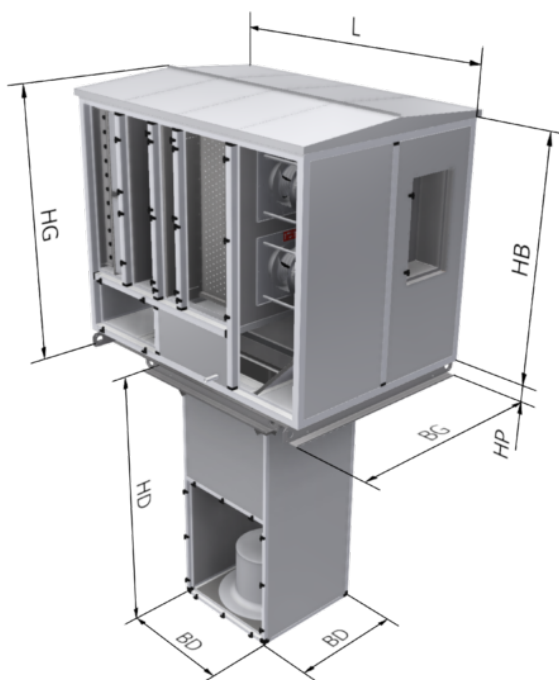


Centrale bezkanałowe OPTIMAX-TOP

Typoszereg **OPTIMAX-TOP** to system bezkanałowych central wentylacyjno-klimatyzacyjnych spełniających coraz wyższe wymagania jakie stawia przed nami Unia Europejska 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 m³/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-O-90

WYMIARY:



| Wymiary | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|
| HG [mm] | HB [mm] | HP [mm] | BG [mm] | L [mm] | HD [mm] | BD [mm] |
| 2140 | 1900 | 120 | 1750 | 2250 | 2000 | 1100 |

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.