



O FIRMIE

Firma Pro-Vent z siedzibą w Dąbrowce Górnej specjalizuje się w produkcji central wentylacyjnych z odzyskiem ciepła (tzw. rekuperatorów) oraz płytowych powietrznych wymienników gruntowych GWC PRO-VENT GEO osiągających o wiele lepszą efektywność i zdolność bakteriobójczą niż tradycyjne GWC (rurowe czy żwirowe). Zasięgiem swojego działania firma obejmuje cały kraj. Ponad 15-letnie doświadczenie w branży wentylacyjnej owocuje przemyślanymi rozwiązaniami w zakresie konstrukcji urządzeń i automatyki sterującej. W procesie ciągłego doskonalenia Pro-Vent jako swoje kryterium przyjmuje niezawodność i energooszczędność swoich produktów oraz jakość dostarczanego przez nie powietrza.

OFERTA FIRMY

Pro-Vent produkuje ponad 50 typów rekuperatorów, co pozwala na dopasowanie ich do potrzeb różnych systemów wentylacyjnych i warunków pracy. W ofercie są rekuperatory przeznaczone do małych pomieszczeń – centrale MINI i SMART, a także większe, przeznaczone do domów, hal, biurów, sklepów, pubów lub basenów. Firma opracowała ponadto różne standardy wentylacji, które oprócz typowej wymiany powietrza zapewniają ogrzewanie, chłodzenie, dowilżanie i filtrowanie powietrza.



Układ GEO-SYSTEM to połączenie centrali wentylacyjnej MISTRAL PRO z płytowym GWC PRO-VENT GEO, które daje korzyści nie tylko w postaci wentylacji, ale także oszczędności energii i znaczącej poprawy mikroklimatu pomieszczeń wraz z redukcją grzybów i bakterii.

Bardziej zaawansowany system GEO-KLIMAT to układ GWC i centrali z wbudowaną pompą ciepła. Realizuje on bardzo efektywnie funkcje ogrzewania powietrznego, wentylacji, klimatyzacji, przygotowania ciepłej wody użytkowej i ogrzewania wodnego. Takie rozwiązanie jest energooszczędne i zapewnia odpowiedni współczynnik EP budynku, zgodnie z najnowszymi wymogami.

Rekuperatory MISTRAL to sztandarowe produkty, które są efektem wielu badań realizowanych przez firmę. Wynikiem tych działań jest własna, chroniona patentem konstrukcja krzyżowego wymiennika ciepła tzw. rekuperatora.

Firma produkuje typoszeregi central o wydajności od 150 do 6000 m³/h i odzysku ciepła od 65 do 92% wraz z dedykowanymi do nich układami sterowania. Wytwarza również centrale basenowe z recyrkulacją stosowane w przydomowych halach basenowych oraz lekkie i wąskie centrale podwieszane, łatwe do zabudowy w suftach podwieszanych.

Wszystkie produkty Pro-Vent podlegają procesowi ciągłego doskonalenia w zakresie możliwości układów sterowania i kontroli pracy central, w tym sterowania zdalnego.

Od 2004 roku w Pro-Vent obowiązuje system zarządzania jakością ISO 9001:2000.

PRZYKŁADOWE REALIZACJE

Hala produkcyjna wraz z budynkiem biurowym, Rydułtowy

Zakres robót: montaż dwóch układów GEO-KLIMAT (central MULTIVENT z pompą ciepła i wymiennikiem gruntowym) o wydajności 2000 m³/h i 3000 m³/h oraz jednego układu GEO-System MAX (centrala MISTRAL MAX GEO z wbudowaną pompą ciepła i wymiennikiem gruntowym) o wydajności 600 m³/h, 2015-2016 r.

Hala produkcyjna wraz z budynkiem biurowym, Świdnica

Zakres robót: montaż jednego układu GEO-KLIMAT (centrala MULTIVENT z pompą ciepła i wymiennikiem gruntowym) o wydajności 3000 m³/h, 2015 r.

Całkowicie nowatorska konstrukcja gruntowego wymiennika ciepła pozwalająca na obróbkę powietrza wentylacyjnego o wydajności od 200 do 30 000 m³/h została zgłoszona do Urzędu Patentowego, a zastrzeżenia patentowe rozszerzono na kraje UE i Ukrainę.

Budynek biurowy, Świdnica

Zakres robót: dostawa GWC PROVENT-GEO o przepływie 3000 m³/h, 2015 r.

Budynek biurowy, Radlin

Zakres robót: dostawa GWC PROVENT-GEO o łącznym przepływie 5600 m³/h, 2015 r.

Budynek biurowy, Bierawa

Zakres robót: dostawa gruntowych wymienników ciepła PROVENT-GEO o łącznym przepływie 8000 m³/h, 2014 r.

Hala produkcyjna wraz z budynkiem biurowym, Bierawa

Zakres robót: montaż 3 układów GEO-KLIMAT (central MULTIVENT z pompą ciepła i wymiennikiem gruntowym) o wydajności 2000 m³/h oraz 2 x 3000 m³/h, 2014 r.

NAGRODY I WYRÓŻNIENIA

- Statuetka Zielony Feniks 2013 – za osiągnięcia we wdrażaniu rozwiązań i technologii ekoenergetycznych.
- Złote Spinki 2012 – nagroda dla właściciela firmy Krzysztofa Ćwika za innowacyjność i pozycję na rynku producentów rekuperatorów.
- Opolska Marka 2011 – wyróżnienie za centralę wentylacyjną MISTRAL PRO z wymiennikiem przeciwprądowym.

