

# Komfortowa wentylacja PRO-VENT dla domu z czystym i świeżym powietrzem

Firma PRO-VENT, ceniony producent kompletnych rozwiązań do wentylacji, podpowiada jak powinien wyglądać system wentylacji (rekuperacji) by cieszyć się naprawdę czystym i świeżym powietrzem w domu. Oferta PRO-VENT to coś więcej niż pojedyncze produkty, to harmonijny system wentylacyjny mający pozytywny wpływ na zdrowie i znacząco podnoszący komfort w domu.

## Po pierwsze, płytowy gruntowy wymiennik ciepła PRO-VENT

*- Znamy potrzeby naszych Klientów, a nasze 20-letnie doświadczenie w branży sprawia, że jesteśmy w stanie przekazać urządzenia energooszczędne i bezawaryjne, w znaczący sposób podnoszące komfort przebywania - informuje przedstawiciel firmy.*

Pierwszym komponentem, który jest montowany jeszcze na etapie wczesnych robót budowlanych jest gruntowy wymiennik ciepła (GWC). To unikatowa konstrukcja specjalnie przygotowanych płyt, schowanych pod budynkiem lub obok budynku, w gruncie. Powietrze wentylacyjne, zanim trafi do rekuperatora, przepływa przez schowany pod ziemią GWC. Jest to swoisty magazyn zielonej energii, który zimą wstępnie podgrzewa powietrze wentylacyjne. Czyli tym samym podnosi sprawność całego układu wentylacyjnego co ma przełożenie na obniżenie kosztów ogrzewania budynku. Latem natomiast płytowy gruntowy wymiennik ciepła firmy PRO-VENT dostarcza powietrze ochłodzone, nawet do temperatury +16°C. Przez co skutecznie i praktycznie bezkosztowo chłodzi dom. Kolejnym argumentem przemawiającym za zastosowaniem GWC firmy PRO-VENT jest jego działanie prozdrowotne. Potwierdzona w niezależnych badaniach redukcja stężenia bakterii i grzybów w powietrzu po przejściu przez GWC sprawia, że zupełnie naturalnie dostarczamy do domu powietrze czystsze niż na dworze.

## Po drugie, rekuperator PRO-VENT MISTRAL

Sercem systemu wentylacji jest rekuperator PRO-VENT MISTRAL. Urządzenie, które wprawia powietrze w ruch, odzyskuje ciepło z powietrza usuwanego oraz optymalnie steruje całym



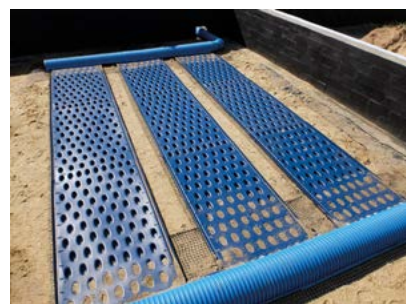
procesem wentylacji. Odpowiada za dostarczenie takiej ilości powietrza, jaka jest w danym momencie wymagana oraz o odpowiedniej temperaturze. Sterowanie ograniczać się może do ustawienia dogodnego trybu pracy z poziomu manipulatora ściennego lub zdalnie. Czyli poprzez dedykowaną aplikację na smartfona lub np. z poziomu komputera. Wybrane modele rekuperatorów MISTRAL można również połączyć z systemem zarządzania budynkiem (FIBARO, MODBUS).

## Po trzecie, elektryczny oczyszczacz powietrza PRO-VENT CLEAN R

W ochronie domowników przed smogiem, bakteriami oraz wirusami niezastąpiony jest elektryczny oczyszczacz powietrza PRO-VENT CLEAN R. Jest to filtr elektrojonizacyjny, który zatrzymuje wszelkie zanieczyszczenia, nawet te najmniejsze jak wirusy. Badania zewnętrznego Ośrodka Badawczego wykazały całkowitą dezaktywację (unieszkodliwienie) wirusa z grupy koronawirusów.

Elektryczny oczyszczacz powietrza PRO-VENT CLEAN R może współpracować również z wybranymi modelami rekuperatorów PRO-VENT MISTRAL poprzez funkcję tarczy antysmogowej. Ta innowacyjna funkcjonalność

tworzy barierę, która nawet w 99,95% oczyszcza napływające do domu powietrze oraz zabezpiecza budynek przed niekontrolowanym napływem zanieczyszczeń z zewnątrz. Elektrofiltr PRO-VENT CLEAN R wyłapuje i neutralizuje związki chemiczne, pyły, bakterie, wirusy i alergen. Zamienia powietrze w rześki powiew dzięki wbudowanej funkcji jonizacji.



**PRO-VENT**®



**PRO-VENT**  
Systemy Wentylacyjne  
Dąbrówka Górna  
ul. Posiłkowa 4a  
47-300 Krapkowie  
tel. 77 44 044 98, 666 610 405  
www.pro-vent.pl  
info@pro-vent.pl