



Turn to the Experts.

# System ogrzewania nadmuchowego



System nadmuchowy zapewnia doskonały klimat w domu przez cały rok. Zimą ogrzewa i nawilża, latem chłodzi i osusza, natomiast proces wentylacji i oczyszczania trwa przez wszystkie dni w roku. Wszystkie procesy odbywają się automatycznie, zgodnie z programem dobowo-tygodniowym, jaki był wcześniej ustalony. Dzięki wysokiej klasy elektrostatycznym filtrom powietrza, będącym częścią systemu nadmuchowego, można w znacznym stopniu ograniczyć niekorzystne oddziaływanie zanieczyszczeń na mieszkańców domu.

Elementy systemu są odporne na zamarzanie, korozję, przecieki i inne usterki znane użytkownikom systemów wodnych. Powietrze rozprowadzane jest w domu systemem kanałów instalowanych

w nieużytkowej części budynku, natomiast nadmuch realizowany jest przez małe, estetyczne kratki umieszczone w ścianie, podłodze lub suficie. Takie rozwiązanie pozwala na swobodę w aranżacji wnętrza i pełne wykorzystanie powierzchni domu.

## ZALETY SYSTEMU:

- > **komfort i funkcjonalność:** ogrzewanie, klimatyzacja, wentylacja, filtrowanie i nawilżanie powietrza – takiej funkcjonalności nie zapewni żaden inny system grzewczy;
- > **niskie koszty instalacji:** koszt instalacji systemu powietrznego jest prawie o połowę niższy niż koszt kilku niezależnych instalacji realizujących te same funkcje, ponadto moduł klimatyzacji można dołączyć w dowolnym terminie, dzieląc w ten sposób koszty;
- > **niskie koszty eksploatacji:** system powietrzny zużywa ponad 30% mniej paliwa (gaz, prąd) niż tej samej mocy system wodny;
- > **niezawodność:** brak wody – brak ry-

zyka, trwałość instalacji i urządzeń nadmuchowych jest znacznie wyższa niż rozwiązań wykorzystujących wodę;

- > **automatyczna praca:** każdy system powietrzny wyposażony jest w programowalny sterownik, dzięki któremu można ustalić inną temperaturę w poszczególnych porach dnia i tygodnia, niska bezwładność systemu pozwoli szybko zmienić parametry pracy;
- > **estetyka:** brak grzejników pozwoli na znaczną swobodę w urządzeniu wnętrza;
- > **współpraca z kominkiem:** posiadając kominek z wkładem grzewczym i system nadmuchowy, wystarczy włączyć piec w trybie wentylacji, aby równomiernie rozprowadzić ciepło z kominka po całym domu.



**POLSKI KOMFORT**   
SPECJALISTA OGRZEWANIA NADMUCHOWEGO

**POLSKI KOMFORT Sp. z o.o.**  
ul. Pruszkowska 32B  
05-830 Nadarzyn  
tel. 022 798 00 64, faks 022 212 80 10  
e-mail: [biuro@polskikomfort.pl](mailto:biuro@polskikomfort.pl)  
[www.polskikomfort.pl](http://www.polskikomfort.pl)