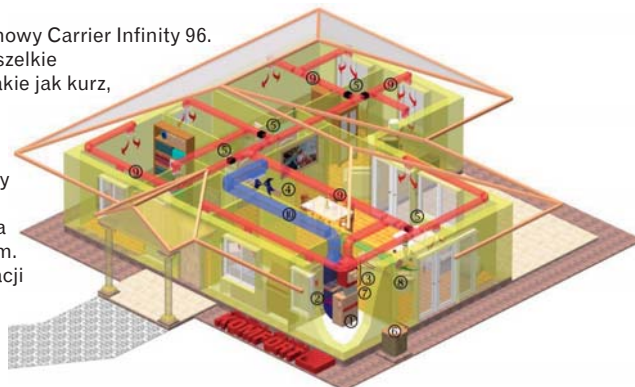


Sprawność i wydajność

W dzisiejszych czasach, gdy koszty utrzymania nieruchomości stale rosną, inwestorzy stają się coraz bardziej zainteresowani rozwiązaniami, które zapewnią w ich domu możliwie najniższe koszty ogrzewania i chłodzenia.



1. Kondensacyjny piec nadmuchowy Carrier Infinity 96.
2. Filtr (jonizator) eliminujący wszelkie zanieczyszczenia powietrza takie jak kurz, pyłki roślin itp.
3. Nawilżacz powietrza z płynną regulacją wilgotności.
4. Sterownik Infinity kontrolujący wszystkie funkcje systemu z możliwością programowania w trybie dobowo-tygodniowym.
5. Przepustnice strefowej regulacji temperatury.
6. Agregat chłodniczy zestawu klimatyzacji z funkcją pompy ciepła.
7. Chłodnica zestawu klimatyzacji.
8. Czerpnia zewnętrzna zapewniająca stały i kontrolowany napływ świeżego powietrza.
9. Kanały nawiewne wykonane w specjalnej technologii gwarantującej bardzo cichy przesyt powietrza przy jednoczesnej izolacji termicznej.
10. Kanał powietrza powrotnego (recykulacyjnego).



Ogrzewanie nadmuchowe to system, który zaprojektowany został, by sprostać tym wymaganiom, dostarczając maksimum komfortu przy minimalnych kosztach. Ogrzewanie nadmuchowe oferuje wyjątkową sprawność ogrzewania dzięki zastosowaniu najnowocześniejszych urządzeń, eliminacji czynnika pośredniego w procesie ogrzewania, jakim jest woda, oraz wyjątkowo niskiej bezwładności systemu. W praktyce systemy ogrzewania nadmuchowego zapewniają do 30% oszczędno-

ści eksploatacyjnych w porównaniu do rozwiązań wodnych.

Komfort i kontrola

Ogrzewanie nadmuchowe zawiera najwyższej jakości urządzenia, kondensacyjny piec gazowy Carrier Infinity 96 oraz agregat pompy ciepła Carrier 38EYX, aby zapewnić wyjątkowy komfort zarówno podczas ogrzewania gazem, jak i pompą ciepła. Pompa ciepła Carrier 38EYX w lecie pracuje jak klasyczny klimatyzator, zapewniając przyjemną temperaturę nawet podczas największych upałów. Taka wszechstronność systemu powoduje, że instalacja w domu będzie wykorzystywana przez cały rok. Ogrzewanie nadmuchowe kontrolowane jest przez najnowsze cyfrowe sterowniki Carrier Infinity. Jest to jedyne rozwiązanie na rynku pozwalające na programowanie temperatury niezależnie w różnych częściach budynku (strefach) oraz oddzielnie na każdą porę dnia i tygodnia. Dodatkowo zintegrowany sterownik Carrier Infinity dbał będzie o właściwą wentylację, wilgotność powietrza oraz stan techniczny urządzeń.

Funkcje dodatkowe

Ogrzewanie nadmuchowe można wyposażać w szereg dodatkowych opcji, które uczynią dom wygodniejszym i zdrowszym. Do najbar-

dziej cenionych należą centralne nawilżacze powietrza oraz filtry elektroniczne. Nawilżacz powietrza to urządzenie, które nie pozwoli, aby podczas sezonu grzewczego wilgotność w domu spadła poniżej zaprogramowanej wartości. Odpowiednia wilgotność powietrza jest bardzo ważna dla zdrowia i samopoczucia domowników, a zwłaszcza dzieci. Filtr elektroniczny odpowiada za utrzymanie właściwej czystości powietrza przy jednoczesnym jego jonizowaniu. Skuteczność tego typu filtrów jest bardzo wysoka, zatrzymując one 95% wszystkich zanieczyszczeń o wielkości powyżej jednego mikrona, m.in. pyłki roślin, wirusy i bakterie itp. Więcej informacji na temat ogrzewania nadmuchowego znajdują Państwo na stronach internetowych polskiego dystrybutora www.polskikomfort.pl



POLSKI KOMFORT
SPECJALISTA OGRZEWANIA NADMUCHOWEGO

POLSKI KOMFORT Sp. z o.o.
ul. Pruszkowska 32B, 05-830 Nadarzyn
tel. 22 798 00 64
faks 22 212 80 10
e-mail: biuro@polskikomfort.pl
www.polskikomfort.pl