
Co zapewnia klimatyzacja w pracy ?

Prawidłowo dobrana klimatyzacja pozwala stworzyć warunki, w których człowiek czuje się komfortowo i wygodnie. Klimatyzacja zapewnia utrzymanie optymalnej temperatury oraz wilgotności. Te warunki są niezbędnym czynnikiem do uzyskania maksymalnej wydajności pracy ludzkiej.

Co zapewnia klimatyzacja w domu?

Aby klimatyzacja zwiększała komfort, należy dbać o prawidłowe jej utrzymanie, zatem pamiętajmy - klimatyzacja w domu wymaga regularnych przeglądów okresowych, które są podstawą zdrowego korzystania z jej zalet.

Klimatyzacja a alergia

Nowoczesna klimatyzacja, zapewnia czyste, zdrowe i świeże powietrze. Hamuje rozwój pleśni jak również usuwa nadmiar wilgoci z powietrza. Na rynku dostępna jest już klimatyzacja, posiadająca specjalistyczne filtry, które oczyszczają powietrze pozwalając zmniejszyć wrażliwość na wszystkie czynniki powodujące dyskomfort organizmu czy wręcz objawy chorobowe (alergia, astma)

Zasada działania

Podstawowym wymaganiem stawianym klimatyzatorom jest utrzymywanie komfortowych warunków w pomieszczeniu. Odczuwanie komfortu zależy od wilgotności i temperatury otaczającego nas powietrza. Proces chłodzenia przebiega w następujący sposób:

-

klimatyzator zasysa ciepłe powietrze z pomieszczenia

-

ciepłe powietrze wtłaczane jest na zimną chłodnicę

-

następuje proces schładzania i osuszania powietrza

-

zimne powietrze jest wdmuchiwane do pomieszczenia.

Mimo, że nazwa klimatyzator sugeruje jedno urządzenie, najpopularniejsze są klimatyzatory typu split, które składają się z dwóch części: wewnętrznej, popularnie nazywanej klimatyzatorem, oraz zewnętrznej - agregatu sprężarkowego. Dzięki oddzieleniu agregatu sprężarkowego i umieszczeniu go na zewnątrz można uniknąć w pomieszczeniach "brzęczenia" sprężarki, dobrze znanego z pracy lodówek. Obie części klimatyzatora połączone są instalacją chłodniczą z rur miedzianych w izolacji termicznej.

Sprzedajemy i montujemy klimatyzatory firm: **mitsubishi**, **SINCLAIR**, **LG**, **FUJITSU** oraz

innych firm w zależności od wymagań klienta.



KUPY AKTYWIZATORÓW I WENTYLATORÓW PODSUFITOWYCH