

LARS - teksty artykułów przygotowanych i wykorzystanych
w marcu 2008

CERAMIKA NIE TYLKO NA STOLE

Właściwe oświetlenie stanowi ważny element dekoracyjny każdego wnętrza. Kształtuje jego przestrzeń, buduje nastrój oraz zapewnia poczucie bezpieczeństwa. Wraz z odpowiednim wyposażeniem, detalami i kolorystyką można stworzyć niepowtarzalny charakter własnej przestrzeni mieszkalnej.

Kiedy remontujemy mieszkanie możemy spędzić godziny nad wyborem odpowiedniego koloru ścian. Potrafimy odwiedzić wszystkie sklepy meblarskie, ponieważ trudno zdecydować, które meble najlepiej komponują się z nową podłogą. Zależy nam na tym, aby nawet najmniejsze detale tworzyły całość. Ale co z oświetleniem? Czas najwyższy docenić, jak ważną rolę pełni ono w naszym domu.

Świetlna kreacja

Odpowiednie oświetlenie w ciągu dnia podkreśla wystrój i architekturę wnętrza, stając się jednocześnie jednym z elementów dekoracyjnych. W nocy zmienia „krajobraz” domu - tworząc wyjątkowy, ciepły nastrój, sprzyjający odpoczynkowi. Ze źródeł światła można obecnie korzystać na wiele sposobów tak, aby uzyskać niepowtarzalny efekt estetyczny i funkcjonalny. Na rynku wyposażenia wnętrz dostępnych jest bowiem wiele interesujących rozwiązań. - Zachęcamy do kreowania własnej przestrzeni za pomocą zarówno światła opartego na technologii LED (barwne węże i przewody świetlne, panele, światłowody, oświetlenie punktowe w metalowych oprawkach), ale również przy użyciu

niecodziennych, niezwykle designerskich środków wyrazu - mówi Paweł Kulpa z firmy Lars.

Nowe oblicze ceramiki

Jednym z takich pomysłów może być ceramika, która dziś nie musi kojarzyć się już jedynie z naczyniami kuchennymi czy pokryciem dachowym. Znalazła bowiem zupełnie nowe zastosowanie - właśnie w technologii oświetleniowej. Różne, ciekawe kształty i wzory ceramicznych opraw oświetleniowych sprawiają, że dobrze komponują się wewnątrz domu albo mieszkania, niezależnie od tego czy urządzone jest ono w stylu klasycznym lub nowoczesnym. Niezwykle dekoracyjne oprawy ceramiczne można również malować farbami lub lakierami tak, by idealnie dopasowywały się do koloru i faktury ścian bądź stanowiły dla nich kontrastowy dodatek. Ciepłe światło zamknięte w tak eleganckich i estetycznych formach pięknie podkreśla wystrój wewnątrz, wydobywając ich niepowtarzalny klimat i wyjątkowy charakter.

ZDROWY KLIMAT DLA ALERGIKA

Męczy Cię katar, swędzący i zatkany nos? Masz duszności, napady kichania albo powracające zapalenie spojówek? Wyrwa Cię ze snu gwałtowny kaszel? Jeśli tak, to prawdopodobnie cierpisz na alergię... Czy można skutecznie minimalizować jej skutki innymi sposobami, niż tylko szczepionki i inhalatory? Dobre rozwiązanie podpowiada technika klimatyzacyjna.

Choroby o podłożu alergicznym to obecnie jedno z poważniejszych wyzwań, z jakim zmagają się współczesna medycyna. Badania pokazują, że alergia dotyczy coraz większej liczby osób, a w samej Europie choruje od 10 do 30 % mieszkańców. W ciągu ostatnich dziesięcioleci rozwój tego zjawiska można zatem porównać do erupcji uspiętego wulkanu. Od lat 60-tych ubiegłego stulecia, co 10 lat obserwuje się dwukrotny wzrost zachorowań. Ich największą liczbę notuje się w krajach wysoko rozwiniętych. Gdzie szukać przyczyny? Podstawowe powody wzrostu zachorowań na alergię, jakie identyfikują naukowcy, sprowadzają się głównie do zmian zachodzących w środowisku naturalnym, rozwoju przemysłu i wzrastającej emisji zanieczyszczeń. Coraz bardziej dynamiczny rozwój chorób o podłożu alergicznym może być spowodowany również zmianą warunków i stylu życia człowieka oraz - paradoksalnie - poprawieniem się higieny osobistej i higieny otoczenia. Nasi przodkowie chorowali znacznie rzadziej na tego typu przypadłości.

Rozpoznać wroga

Alergen jest substancją - zwykle białkiem - którą organizm rozpoznaje jako swoistego „wroga”. Ciało ludzkie zaczyna walczyć z nim w postaci reakcji alergicznej. Alergia jest zatem nadmierną reakcją obronną organizmu na alergeny występujące w otoczeniu, które u osób zdrowych

nie wywołują żadnych dolegliwości chorobowych. Objawy alergii mogą być różne. Zwykle pojawia się nieżyt nosa i spojówek, napadowe kichanie i katar, świszczący oddech i duszności, astma oskrzelowa, wypryski na skórze czy biegunki i wymioty w przypadku alergii pokarmowych. Jeśli zaobserwuje się u siebie podobne objawy, pomocy powinien udzielić lekarz specjalista, który po przeprowadzeniu szczegółowego wywiadu i szeregu testów, zaplanuje indywidualne leczenie dla pacjenta. Warto jednak przygotować się na walkę z alergią we własnym zakresie, w zaciszu własnego domu.

Z wrogiem pod jednym dachem

W każdym mieszkaniu czy domu na alergików czyha wiele niebezpieczeństw. W kurzu, który zalega po kątach, znajdują się setki tysięcy niewidocznych dla oka alergenów. Są to silnie uczulające: resztki naskórka ludzkiego, zwierzęcego, roztocza, części owadów i ich odchody, pierze z poduszek, bakterie, pleśnie, w pewnych porach roku pyłki roślin, resztki pokarmów itp. Częste sprzątanie, odkurzanie, oczyszczanie nie jest w stanie całkowicie zniwelować niebezpieczeństwa. Specjalna antyalergiczna pościel itp. nie zawsze daje 100% gwarancję na powodzenie i spokojne życie. Co zrobić? - Bardzo pożytecznym rozwiązaniem dla alergików jest zainstalowanie w mieszkaniu klimatyzacji. Dotyczy to zwłaszcza sypialni - mówi Paweł Kulpa z firmy LARS. Właściwie użytkowany klimatyzator pomoże zminimalizować ilość niebezpiecznych alergenów we wnętrzu mieszkalnym. - Nasze urządzenia klimatyzacyjne wyposażone są w odpowiednie filtry powietrza, dzięki którym alergicy mogą spać spokojnie - dodaje Kulpa. Unoszące się w pomieszczeniach pyłki, drobnoustroje i cząsteczki kurzu wciągane są przez wentylator klimatyzatora i osadzają się na specjalnym Bio-filtrze. Unieszkodliwia on ponad 95% bakterii oraz wyłapuje z powietrza do 99% kurzu. Aby jednak cieszyć się czystym powietrzem w domu, konieczne jest

systematyczne czyszczenie i okresowe wymienianie filtrów. Nowoczesne klimatyzatory, proponowane przez firmę LARS, posiadają dodatkowo kolektor plazmowy, który skutecznie oczyszcza powietrze z dymu i niewidocznych dla ludzkiego oka pyłków, które zagrażają naszemu zdrowiu. Warto również zadbać o właściwą jonizację powietrza we wnętrzach, w których przebywamy na co dzień. Naturalnym jonizatorem są rośliny doniczkowe, ale jednak dla alergików ich obecność może stanowić pewne zagrożenie. Dlatego wbudowany opcjonalnie (w klimatyzator) jonizator neutralizuje dodatnie jony, dzięki czemu powietrze, którym oddychamy jest świeże, orzeźwiające i pozbawione niebezpiecznych alergenów.

ŚWIET(L)NY DZIECKA ŚWIAT

Pokój dziecięcy to królestwo dla malucha, ale i obowiązek dla rodziców. Stworzenie azylu spokoju i bezpieczeństwa wymaga dużego wysiłku. Projektując dla dziecka pokój marzeń nie można pominąć roli światła, które ma tak ogromny wpływ na rozwój każdej pociechy.

Domowy plac zabaw

Pokój dziecięcy to pomieszczenie wielofunkcyjne. Jest miejscem, w którym spędza się większą część czasu na zabawie. Dzieci znane są z dużej fantazji, dlatego pokój należy urządzić tak, by był jak najbardziej przestrzenny i bezpieczny. Warto zadbać o dobre światło górne, które powinno być wystarczająco jasne, aby dzieci mogły się bawić bez wyężdżania wzroku. Chcąc stworzyć w pokoju bajkowy klimat, można zastosować wężę świetlne typu LED (np. firmy LARS), które dostępne są w wielu żywych kolorach: zielonym, fioletowym, pomarańczowym czy czerwonym. Wężę można zainstalować na suficie tworząc np. kosmiczną przestrzeń. Zaletą tego typu oświetlenia są nie tylko efektowne barwy, ale również niskie zużycie energii, łatwy montaż oraz elastyczność.

Lęk przed ciemnością

Kiedy gasną światła, dobrze znane zabawki przestają być widoczne. Uaktywnia się wyobraźnia. Czy na pewno obok szafy nie stoi jakiś stwór? Najlepiej pójść do pokoju rodziców. Ale jak, w takiej ciemności, trafić do drzwi? Strach podpowiada, żeby zostać w łóżku, zamknąć oczy i nakryć się kołdrą. Dalszej części nocy mogą towarzyszyć problemy z zaśnięciem oraz niespokojne przewracanie się na łóżku. Dzieci boją się nocy i ciemności,

czują się wtedy opuszczone, ponieważ muszą same uporać się z własnym lękiem. Jak oszczędzić dziecku takich niemiłych doznań? Najlepiej pozostawiając włączone nocne światło, które powinno być trochę przytłumione, ale o ciepłej barwie. Dobrym rozwiązaniem mogą być oprawy ceramiczne i gipsowe, z kolekcji Ceramic Design firmy Lars. Bardzo proste w montażu, łatwe do pomalowania na dowolny kolor farbami emulsyjnymi lub lakierami. Dzięki takiemu oświetleniu powstanie niezwykle przyjazny nastrój, który zwłaszcza w nocy jest tak ważny dla dzieci.

Na naukę nigdy za wcześnie

Zarówno niemowlęta, jak i małe dzieci są bardzo pojętymi uczniami. Chłoną wiedzę poprzez naukę różnorodnych czynności, kontakty z ludźmi i obserwację świata. Tak wczesna edukacja pomoże dziecku, kiedy pójdzie do szkoły. Ale każdy maluch z pewnością łatwiej będzie przyswajał wiedzę, w dobrze oświetlonym jasnym pomieszczeniu z przewagą tonów niebieskich. Podkreślą one naturalne kolory przedmiotów oraz uwidoczną kontrasty. Jasne i żywe światło ułatwi dziecku koncentrację, a ciekawa dekoracja i wzory wykonane np. przewodami świetlnymi LumiTEC na ścianach lub suficie, rozwiną dziecięcą wyobraźnię, zainspirują do zabawy i twórczego rozwoju.

Pokój dziecięcy nie musi być nudny. Może być za to miejscem, w którym dziecko czuje się dobrze i dobrze się rozwija. Zabawa czy nauka w funkcjonalnym, kolorowym pomieszczeniu o odpowiednim oświetleniu, mogą przynieść tylko radość i rodzicom i pociechom.

REGULATORY CIEPŁA I RACHUNKÓW

Mówi się, że niektórzy mają to „we krwi”, a inni muszą się dopiero uczyć. Niezależnie od tego do której grupy się zaliczasz, na pewno zgodzisz się, że warto ją posiadać. O czym mowa? O umiejętności oszczędzania, która może być kluczem do rozwiązania Twoich finansowych problemów. Nawet jeśli taka cecha jest Ci obca, to są rozwiązania, które będą oszczędzać za Ciebie.

Niewątpliwie oszczędności nawet te najdrobniejsze, mogą przydać się w różnych nieprzewidzianych i niecodziennych sytuacjach. Zbliża się wiosna. Może czas pomyśleć o jakimś odpoczynku? Na pewno przydałby Ci się weekendowy wypad do jakiegoś uroczego miejsca. No tak, łatwo się mówi, ale skąd wziąć na to pieniądze? Jeśli to pytanie można zbyt często usłyszeć w Twoim domu, to czas na zmiany.

Zatem jak łatwo kontrolować zawartość swojego portfela? Sposobów jest wiele, ale jednym z nich jest precyzyjne regulowanie temperatury w mieszkaniu. Istnieją regulatory (np. Auraton), dzięki którym możemy zaoszczędzić nawet do 30% energii. Niewysoki, jednorazowy koszt zakupu sterownika szybko się zwraca, reperując domowy budżet. Regulatory charakteryzują się nie tylko wysoką ekonomicznością, ale również łatwą obsługą. Są przy tym dostosowane niemal do wszystkich typów ogrzewania stosowanych w budownictwie (elektryczne, gazowe, węglowe itd.)

Na temperaturę na zewnątrz nie masz najmniejszego wpływu. Często zaskakuje Cię deszcz w czasie upału czy nagle zrywający się silnie wiatr. Dlatego warto zdać sobie sprawę jakim komfortem, wygodą jest sterowanie ciepłem ściśle według swoich potrzeb. Tym bardziej, kiedy idą

za tym wymierne oszczędności - także mierzone przysłowiową gotówką w portfelu.

Auraton 2020 TX Plus

Bezprzewodowy regulator temperatury przeznaczony do współpracy z wszelkimi urządzeniami grzewczymi znajdującymi się w domu. Umożliwia proste ustawianie temperatury na poziomie odpowiednim dla domowników. Jest niezwykle funkcjonalny oraz prosty w obsłudze i programowaniu. Można na nim ustawić pięć poziomów temperatur - w tym przeciw zamarzaniu instalacji - z dokładnością 0,5°C w przedziale od 5°C do 27°C. Regulator może również działać w dwóch cyklach. Pierwszy - od poniedziałku do piątku (cztery zmiany temperatury w dowolnym czasie). Drugi - sobota i niedziela (dwie zmiany temperatury w dowolnym czasie).

Auraton 80 B TX

Ten model regulatora jest bezprzewodowym systemem sterującym pracą wszystkich grzejników. Pozwala więc programować i dostosowywać temperaturę pomieszczeń do indywidualnych wymagań mieszkańców. Bezprzewodowe zasilanie regulatora zawdzięcza nowoczesnej technologii. Dzięki temu wystarczy tylko jedna bateria, a nie cały system zasilania zewnętrznego. Ułatwia to nie tylko użytkowanie, ale przede wszystkim montaż. Jeden Auraton 80B TX RX może jednocześnie sterować aż ośmioma grzejnikami, działając na dwóch możliwych poziomach temperatury - dziennej i nocnej.

Przystawka Auraton 80 B TX Window

Jest to szczególny czujnik otwierania okna, który komunikuje się bezprzewodowo i bezpośrednio z regulatorem temperatury. Jeżeli kontrolowane przez czujnik okno zostanie otwarte, wówczas regulator automatycznie obniży temperaturę ustawioną (osobno) na czas wietrzenia. Po zamknięciu okna regulator samoczynnie powróci do pierwotnego poziomu temperatury. Urządzenie zwiększa wygodę i ogranicza niepotrzebne straty energii.

Auraton 1111 Multi - multi-alternatywa

Jeden z najnowszych modeli sterujących Auraton - to suma funkcji, zalet i przeznaczenia dotychczasowych sterowników do pomp Auraton (1100 E, 1100 K, 1100 W, 1100 Z). Multi 1111 stanowi alternatywę dla czterech wcześniejszych

modeli i łączy ich pojedyncze zastosowania. Jako nowoczesne urządzenie zaprojektowane na procesorach - może pokierować zarówno pompami obiegowymi centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej, jak również termokominkiem w układzie C.O. oraz tradycyjnymi nawiewowymi kotłami C.O. na miał i węgiel. Co więcej - gdy przyjdzie czas na zmianę urządzenia grzewczego - nie trzeba ponosić już dodatkowych kosztów związanych ze zmianą sterownika. Wystarczy ustawić odpowiedni program na Multi 1111.

TEMPERATURA - ŁATWA DO PRZEWIDZENIA

Oglądasz wieczorną prognozę pogody. Cały dzień ma być słoneczny. Z pozytywnym nastawieniem przygotowujesz odpowiednie ubranie. Wychodzisz rano do pracy i nagle zaskakują Cię strugi deszczu. Tego nie przewidzieli nawet najstarsi górale. Niestety na temperaturę na zewnątrz nie masz najmniejszego wpływu, ale za to możesz mieć wpływ na temperaturę w swoim domu.

Raz za zimno, innym razem za ciepło. Kto nie zna tych odwiecznych problemów z dopasowaniem ciepła do indywidualnych potrzeb mieszkańców. Chodzenie w grubych swetrach, otwieranie okien, zakręcanie kaloryferów - są różne sposoby regulacji temperatury. Ale czy nie łatwiej zamontować gotowe urządzenie, które zrobi to za nas? Wiele firm oferuje regulatory temperatury, które są łatwe w montażu i obsłudze (np. Auraton). Można je w taki sposób zaprogramować, że w czasie naszej nieobecności, np. kiedy jesteśmy w pracy, regulator będzie oszczędzał energię, a przed naszym powrotem nagrzej odpowiednio mieszkanie. Pomyśl jak przyjemnie wraca się po długim, męczącym dniu do przytulnego, ciepłego mieszkania.

Nasz organizm nie marznie ani nie przegrzewa się. Zyskuje na tym nasze zdrowie, ale również portfel. Dzięki sterownikowi koszty ogrzewania będą niższe nawet o kilkadziesiąt procent.

Auraton 2020 TX Plus

Bezprzewodowy regulator temperatury przeznaczony do współpracy z wszelkimi urządzeniami grzewczymi znajdującymi się w domu. Umożliwia proste ustawianie temperatury na poziomie odpowiednim dla domowników. Jest niezwykle funkcjonalny oraz prosty w obsłudze i programowaniu. Można na nim ustawić pięć poziomów temperatur - w tym przeciw zamarzaniu instalacji - z dokładnością 0,5°C w przedziale od 5°C do 27°C. Regulator może również działać w dwóch cyklach. Pierwszy - od poniedziałku do piątku (cztery zmiany temperatury w dowolnym czasie). Drugi - sobota i niedziela (dwie zmiany temperatury

w dowolnym czasie).

Auraton 80 B TX

Ten model regulatora jest bezprzewodowym systemem sterującym pracą wszystkich grzejników. Pozwala więc programować i dostosowywać temperaturę pomieszczeń do indywidualnych wymagań mieszkańców. Bezprzewodowe zasilanie regulatora zawdzięcza nowoczesnej technologii. Dzięki temu wystarczy tylko jedna bateria, a nie cały system zasilania zewnętrznego. Ułatwia to nie tylko użytkowanie, ale przede wszystkim montaż. Jeden Auraton 80B TX RX może jednocześnie sterować aż ośmioma grzejnikami, działając na dwóch możliwych poziomach temperatury - dziennej i nocnej.

Przystawka Auraton 80 B TX Window

Jest to szczególny czujnik otwierania okna, który komunikuje się bezprzewodowo i bezpośrednio z regulatorem temperatury. Jeżeli kontrolowane przez czujnik okno zostanie otwarte, wówczas regulator automatycznie obniży temperaturę ustawioną (osobno) na czas wietrzenia. Po zamknięciu okna regulator samoczynnie powróci do pierwotnego poziomu temperatury. Urządzenie zwiększa wygodę i ogranicza niepotrzebne straty energii.

Auraton 1111 Multi - multi-alternatywa

Jeden z najnowszych modeli sterujących Auraton - to suma funkcji, zalet i przeznaczenia dotychczasowych sterowników do pomp Auraton (1100 E, 1100 K, 1100 W, 1100 Z). Multi 1111 stanowi alternatywę dla czterech wcześniejszych modeli i łączy ich pojedyncze zastosowania. Jako nowoczesne urządzenie zaprojektowane na procesorach - może pokierować zarówno pompami obiegowymi centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej, jak również termokominkiem w układzie C.O. oraz tradycyjnymi nawiewowymi kotłami C.O. na mięt i węgiel. Co więcej - gdy przyjdzie czas na zmianę urządzenia grzewczego - nie trzeba ponosić już dodatkowych kosztów związanych ze zmianą sterownika. Wystarczy ustawić odpowiedni program na Multi 1111.

NA STUDENCKĄ KIESZEŃ

Los studenta jest powszechnie znany. Ograniczone źródła gotówki. Coraz niższe stypendia. Problemy z mieszkaniem. Rezygnacja z mało komfortowego akademika na rzecz studenckiego mieszkania. Najlepiej jak najtańszego, o dużej powierzchni, w centrum. Znajdujesz upragniony kąt, wprowadzasz się wraz z przyjaciółmi. Cena za pokój jest dość niska, dochodzą „tylko rachunki”. No właśnie „tylko rachunki”, Twoja euforia kończy się wraz z pierwszymi opłatami.

Skąd mogłeś przewidzieć, że koszty ogrzewania będą aż tak wysokie? Przecież cały dniami jesteś na uczelni, w weekendy wracasz do domu, a większość dnia mieszkanie stoi puste.

Problemy z ogrzewaniem są znane nie tylko studentom, również osobom, które intensywnie pracują, wyjeżdżają na delegację, lubią podróżować itp. Ale istnieje łatwa recepta na tę „dolegliwość”. Wystarczy zakupić regulatory temperatury, które są oferowane na naszym rynku, dostosowane do różnych źródeł ciepła (np. Auraton). Jedyne koszty jakie ponosisz to zakup sterownika. Możesz złożyć się wraz ze współlokatorami bądź przekonać właścicieli mieszkania. Inwestycja zwróci się błyskawicznie, a dla was to nawet 30% zniżka kosztów ogrzewania. Kserowanie notatek, wyjście ze znajomymi do klubu, kina - jest tyle potrzeb, na które mógłbyś wydać zaoszczędzone pieniądze.

Zastanów się, ile razy zdarzyło się po powrocie z zajęć wietrzyć mieszkanie przy włączonym ogrzewaniu, choć zdawałeś sobie sprawę, że otwierając okno wyrzucasz pieniądze. Jednak było tak duszno, że z trudem koncentrowałeś się na nauce. Takie problemy będą Ci obce, bo dzięki sterownikom możesz zaprogramować temperaturę w Twoim mieszkaniu zgodnie z planem zajęć, życiem towarzyskim, wyjazdami do domu - czyli rytmem studenckiego życia.

Kupujesz sterownik a w zamian otrzymujesz: prosty montaż, łatwą obsługę, komfort, wygodę, wielofunkcyjność i oszczędność.

Auraton 2020 TX Plus

Bezprzewodowy regulator temperatury przeznaczony do współpracy z wszelkimi urządzeniami grzewczymi znajdującymi się w domu. Umożliwia proste ustawianie temperatury na poziomie odpowiednim dla domowników. Jest niezwykle funkcjonalny oraz prosty w obsłudze i programowaniu. Można na nim ustawić pięć poziomów temperatur - w tym przeciw zamarzaniu instalacji - z dokładnością 0,5°C w przedziale od 5°C do 27°C. Regulator może również działać w dwóch cyklach. Pierwszy - od poniedziałku do piątku (cztery zmiany temperatury w dowolnym czasie). Drugi - sobota i niedziela (dwie zmiany temperatury w dowolnym czasie).

Auraton 80 B TX

Ten model regulatora jest bezprzewodowym systemem sterującym pracą wszystkich grzejników. Pozwala więc programować i dostosowywać temperaturę pomieszczeń do indywidualnych wymagań mieszkańców. Bezprzewodowe zasilanie regulatora zawdzięcza nowoczesnej technologii. Dzięki temu wystarczy tylko jedna bateria, a nie cały system zasilania zewnętrznego. Ułatwia to nie tylko użytkowanie, ale przede wszystkim montaż. Jeden Auraton 80B TX RX może jednocześnie sterować aż ośmioma grzejnikami, działając na dwóch możliwych poziomach temperatury - dziennej i nocnej.

Przystawka Auraton 80 B TX Window

Jest to szczególny czujnik otwierania okna, który komunikuje się bezprzewodowo i bezpośrednio z regulatorem temperatury. Jeżeli kontrolowane przez czujnik okno zostanie otwarte, wówczas regulator automatycznie obniży temperaturę ustawioną (osobno) na czas wietrzenia. Po zamknięciu okna regulator samoczynnie powróci do pierwotnego poziomu temperatury. Urządzenie zwiększa wygodę i ogranicza niepotrzebne straty energii.

Auraton 1111 Multi - multi-alternatywa

Jeden z najnowszych modeli sterujących Auraton - to suma funkcji, zalet i przeznaczenia dotychczasowych sterowników do pomp Auraton (1100 E, 1100 K, 1100 W, 1100 Z). Multi 1111 stanowi alternatywę dla czterech wcześniejszych modeli i łączy ich pojedyncze zastosowania. Jako nowoczesne urządzenie zaprojektowane na procesorach - może pokierować zarówno pompami obiegowymi

centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej, jak również termokominkiem w układzie C.O. oraz tradycyjnymi nawiewowymi kotłami C.O. na miat i węgiel. Co więcej - gdy przyjdzie czas na zmianę urządzenia grzewczego - nie trzeba ponosić już dodatkowych kosztów związanych ze zmianą sterownika. Wystarczy ustawić odpowiedni program na Multi 1111.

CERAMIKA NIE TYLKO NA STOLE

Właściwe oświetlenie stanowi ważny element dekoracyjny każdego wnętrza. Kształtuje jego przestrzeń, buduje nastrój oraz zapewnia poczucie bezpieczeństwa. Wraz z odpowiednim wyposażeniem, detalami i kolorystyką można stworzyć niepowtarzalny charakter własnej przestrzeni mieszkalnej.

Kiedy remontujemy mieszkanie możemy spędzić godziny nad wyborem odpowiedniego koloru ścian. Potrafimy odwiedzić wszystkie sklepy meblarskie, ponieważ trudno zdecydować, które meble najlepiej komponują się z nową podłogą. Zależy nam na tym, aby nawet najmniejsze detale tworzyły całość. Ale co z oświetleniem? Czas najwyższy docenić, jak ważną rolę pełni ono w naszym domu.

Świetlna kreacja

Odpowiednie oświetlenie w ciągu dnia podkreśla wystrój i architekturę wnętrza, stając się jednocześnie jednym z elementów dekoracyjnych. W nocy zmienia „krajobraz” domu - tworząc wyjątkowy, ciepły nastrój, sprzyjający odpoczynkowi. Ze źródeł światła można obecnie korzystać na wiele sposobów tak, aby uzyskać niepowtarzalny efekt estetyczny i funkcjonalny. Na rynku wyposażenia wnętrz dostępnych jest bowiem wiele interesujących rozwiązań. - Zachęcamy do kreowania własnej przestrzeni za pomocą zarówno światła opartego na technologii LED (barwne węże i przewody świetlne, panele, światłowody, oświetlenie punktowe w metalowych oprawkach), ale również przy użyciu niecodziennych, niezwykle designerskich środków wyrazu - mówi Paweł Kulpa z firmy Lars.

Nowe oblicze ceramiki

Jednym z takich pomysłów może być ceramika, która dziś nie musi kojarzyć się już jedynie z naczyniami kuchennymi czy pokryciem dachowym. Znalazła bowiem zupełnie nowe zastosowanie - właśnie w technologii oświetleniowej. Różne, ciekawe kształty i wzory ceramicznych opraw oświetleniowych sprawiają, że dobrze komponują się wewnątrz domu albo mieszkania, niezależnie od tego czy urządzone jest ono w stylu klasycznym lub nowoczesnym. Niezwykle dekoracyjne oprawy ceramiczne można również malować farbami lub lakierami tak, by idealnie dopasowywały się do koloru i faktury ścian bądź stanowiły dla nich kontrastowy dodatek. Ciepłe światło zamknięte w tak eleganckich i estetycznych formach pięknie podkreśla wystrój wnętrza, wydobywając ich niepowtarzalny klimat i wyjątkowy charakter.

ZDROWY KLIMAT DLA ALERGIKA

Męczy Cię katar, swędzący i zatkany nos? Masz duszności, napady kichania albo powracające zapalenie spojówek? Wyrwa Cię ze snu gwałtowny kaszel? Jeśli tak, to prawdopodobnie cierpisz na alergię... Czy można skutecznie minimalizować jej skutki innymi sposobami, niż tylko szczepionki i inhalatory? Dobre rozwiązanie podpowiada technika klimatyzacyjna.

Choroby o podłożu alergicznym to obecnie jedno z poważniejszych wyzwań, z jakim zmagają się współczesna medycyna. Badania pokazują, że alergia dotyczy coraz większej liczby osób, a w samej Europie choruje od 10 do 30 % mieszkańców. W ciągu ostatnich dziesięcioleci rozwój tego zjawiska można zatem porównać do erupcji uspiętego wulkanu. Od lat 60-tych ubiegłego stulecia, co 10 lat obserwuje się dwukrotny wzrost zachorowań. Ich największą liczbę notuje się w krajach wysoko rozwiniętych. Gdzie szukać przyczyny? Podstawowe powody wzrostu zachorowań na alergię, jakie identyfikują naukowcy, sprowadzają się głównie do zmian zachodzących w środowisku naturalnym, rozwoju przemysłu i wzrastającej emisji zanieczyszczeń. Coraz bardziej dynamiczny rozwój chorób o podłożu alergicznym może być spowodowany również zmianą warunków i stylu życia człowieka oraz - paradoksalnie - poprawieniem się higieny osobistej i higieny otoczenia. Nasi przodkowie chorowali znacznie rzadziej na tego typu przypadłości.

Rozpoznać wroga

Alergen jest substancją - zwykle białkiem - którą organizm rozpoznaje jako swoistego „wroga”. Ciało ludzkie zaczyna walczyć z nim w postaci reakcji alergicznej. Alergia jest zatem nadmierną reakcją obronną organizmu na alergeny występujące w otoczeniu, które u osób zdrowych

nie wywołują żadnych dolegliwości chorobowych. Objawy alergii mogą być różne. Zwykle pojawia się nieżyt nosa i spojówek, napadowe kichanie i katar, świszczący oddech i duszności, astma oskrzelowa, wypryski na skórze czy biegunki i wymioty w przypadku alergii pokarmowych. Jeśli zaobserwuje się u siebie podobne objawy, pomocy powinien udzielić lekarz specjalista, który po przeprowadzeniu szczegółowego wywiadu i szeregu testów, zaplanuje indywidualne leczenie dla pacjenta. Warto jednak przygotować się na walkę z alergią we własnym zakresie, w zaciszu własnego domu.

Z wrogiem pod jednym dachem

W każdym mieszkaniu czy domu na alergików czyha wiele niebezpieczeństw. W kurzu, który zalega po kątach, znajdują się setki tysięcy niewidocznych dla oka alergenów. Są to silnie uczulające: resztki naskórka ludzkiego, zwierzęcego, roztocza, części owadów i ich odchody, pierze z poduszek, bakterie, pleśnie, w pewnych porach roku pyłki roślin, resztki pokarmów itp. Częste sprzątanie, odkurzanie, oczyszczanie nie jest w stanie całkowicie zniwelować niebezpieczeństwa. Specjalna antyalergiczna pościel itp. nie zawsze daje 100% gwarancję na powodzenie i spokojne życie. Co zrobić? - Bardzo pożytecznym rozwiązaniem dla alergików jest zainstalowanie w mieszkaniu klimatyzacji. Dotyczy to zwłaszcza sypialni - mówi Paweł Kulpa z firmy LARS. Właściwie użytkowany klimatyzator pomoże zminimalizować ilość niebezpiecznych alergenów we wnętrzu mieszkalnym. - Nasze urządzenia klimatyzacyjne wyposażone są w odpowiednie filtry powietrza, dzięki którym alergicy mogą spać spokojnie - dodaje Kulpa. Unoszące się w pomieszczeniach pyłki, drobnoustroje i cząsteczki kurzu wciągane są przez wentylator klimatyzatora i osadzają się na specjalnym Bio-filtrze. Unieszkodliwia on ponad 95% bakterii oraz wyłapuje z powietrza do 99% kurzu. Aby jednak cieszyć się czystym powietrzem w domu, konieczne jest

systematyczne czyszczenie i okresowe wymienianie filtrów. Nowoczesne klimatyzatory, proponowane przez firmę LARS, posiadają dodatkowo kolektor plazmowy, który skutecznie oczyszcza powietrze z dymu i niewidocznych dla ludzkiego oka pyłków, które zagrażają naszemu zdrowiu. Warto również zadbać o właściwą jonizację powietrza we wnętrzach, w których przebywamy na co dzień. Naturalnym jonizatorem są rośliny doniczkowe, ale jednak dla alergików ich obecność może stanowić pewne zagrożenie. Dlatego wbudowany opcjonalnie (w klimatyzator) jonizator neutralizuje dodatnie jony, dzięki czemu powietrze, którym oddychamy jest świeże, orzeźwiające i pozbawione niebezpiecznych alergenów.