



INNOWACYJNE ROZWIĄZANIA GRZEWcze – OGRZEWANIE KONWEKTOROWE FIRMY VERANO



n ZASTOSOWANIE

Grzejniki konwektorowe to nowoczesne i sprawdzone urządzenia grzewcze, przystosowane do ogrzewania nawet najbardziej wymagających budynków. Ich innowacyjność i niezawodność została potwierdzona w wielu projektach, w tym także energooszczędnych i ekologicznych konstrukcjach. Z powodzeniem stosowane są do ogrzewania budynków mieszkalnych, salonów samochodowych, budynków użyteczności publicznej oraz biurowców. Jest to system grzewczy przystosowany do współpracy z pompami ciepła, kolektorami słonecznymi, kotłami kondensacyjnymi oraz odnawialnymi źródłami ciepła o niskim poziomie temperatur zasilania. Niezawodnie pracują również w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności.

n ZALETY

- l niskie koszty eksploatacji – mała bezwładność cieplna przekłada się na szybką reakcję grzejnika na zmianę temperatury, w ten sposób do pomieszczenia dostarczane jest tyle ciepła ile potrzeba
- l energooszczędność i ekologia – zarówno proces produkcyjny grzejników jak i ich eksploatacja są przyjazne środowisku naturalnemu
- l równomierna temperatura w całym pomieszczeniu – technologia oparta na konwekcji naturalnej lub wymuszonej gwarantuje taką samą stałą temperaturę w całym pomieszczeniu
- l wieloletnia bezawaryjna praca – wysokiej jakości materiały w tym odporny na korozję miedziano-aluminiowy wymiennik ciepła zapewniają grzejnikowi trwałość i niezawodność

- l precyzyjna praca – proste w obsłudze sterowniki pozwalają w łatwy sposób ustawić optymalną wymaganą temperaturę
- l eliminacja gromadzenia się CO₂ w dolnych partiach pomieszczenia, naturalna cyrkulacja powietrza
- l szeroka gama modeli – różnorodny zakres mocy, wielkości jak również rodzajów grzejników umożliwia łatwy dobór grzejnika do pomieszczenia
- l bezpieczeństwo – niska temperatura powierzchni obudowy grzejnika przy wysokiej temperaturze czynnika grzewczego

n CHARAKTERYSTYKA

Konwektorowe ogrzewanie kanałowe – nowoczesne i dyskretne źródło ciepła. Dedykowane jest pomieszczeniom, w których udział zewnętrznych przegród przeszklonych jest duży. Nie tylko zatrzymuje zimne powietrze płynące z zewnątrz ale również zapobiega roseniu szyb. Wymiennik ciepła umieszczony jest w wannie, która z kolei zamontowana jest w podłodze. Całość przykrywa elegancka kratka. W efekcie grzejnik idealnie komponuje się z charakterem ogrzewanego wnętrza.

Wśród urządzeń ogrzewania kanałowego mamy do wyboru:

- l grzejnik kanałowy VK15 – klasyczny grzejnik kanałowy z konwekcją naturalną
- l grzejnik kanałowy z wentylatorem VKN5 – grzejnik w którym duża wydajność grzewcza została osiągnięta poprzez zastosowanie wentylatorów
- l klimakonwektor CVK – urządzenie grzewczo-chłodzące, może pełnić rolę grzejnika i klimatyzatora

Grzejnik konwektorowy naścienny – tradycyjna forma grzejnika, gładka obudowa i szeroka gama kolorów w jakich jest dostępny to tylko niektóre zalety tego urządzenia. Zamontowany pod oknem skutecznie zadba o komfort ciepły w ogrzewanym wnętrzu. Grzejnik konwektorowy naścienny dostępny jest również w postaci **dekoracyjnej**. Ozdobny panel grzejnika podkreśli niepowtarzalną aranżację wnętrza.

Grzejnik konwektorowy stojący – stanowi idealną alternatywę dla ogrzewania kanałowego i tradycyjnego. Doskonale radzi sobie w dużych przestronnych wnętrzach, które wymagają nowoczesnych rozwiązań grzewczych

W grupie modeli konwektorowych grzejników stojących znajdują się również:

- l grzejnik stojący dekoracyjny – na grzejnik naniesiony jest ozdobny wzór, taki grzejnik nada wyjątkowy charakter pomieszczeniu.
- l grzejnik stojący ławeczka – wyposażony dodatkowo w funkcje siedziska. Ogrzewając wnętrze służy również jako miejsce do odpoczynku.

Grzejnik fasadowy – najnowszy produkt firmy Verano. Przystosowany do precyzyjnego ogrzewania pomieszczeń, w których szklane fasady sięgają kilku pięter. Zaprojektowany w taki sposób, że po montażu staje się niewidoczną częścią fasady

n INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: sieć dystrybucji

Gwarancja: 7 lat

Aprobaty i certyfikaty: Deklaracja Zgodności z PN-EN 442, Attest Higieniczny PZH

Usługi: profesjonalna, wykwalifikowana obsługa służąca pomocą w doborze, doradztwie; grono przedstawicieli handlowych, organizujących szkolenia dla projektantów, handlowców, instalatorów; materiały wspomagające sprzedaż (ekspozytory, wzorniki); bezpłatne programy do doboru firmy Sancom i InstalSoft; najszybsza na polskim rynku realizacja zamówień; możliwość wykonania grzejnika w długościach niestandardowych

n VERANO

ul. Vetterów 7a, 20-277 Lublin, tel. 81 44 08 330, tel. kom. 515 166 103, www.v-k.pl, e-mail: info@v-k.pl



Grzejnik kanałowy VK15. Jest urządzeniem grzewczym doskonale wpisującym się w nowoczesne standardy budownictwa. Dużym atutem obok dyskrecji jest niezawodność oraz precyzja grzejnika. Kratka przykrywająca grzejnik wykonana jest z drewna, metalu lub aluminium, dzięki temu doskonale komponuje się z ogrzewanym wnętrzem. Mała bezwładność ciepła przekłada się na niskie koszty w sezonie grzewczym.



Grzejnik kanałowy Turbo VKNS z wentylatorem. Duża wydajność dzięki energooszczędnemu wentylatorowi oraz łatwe sterowanie poprzez prosty w obsłudze panel dają gwarancję ciepła. Miedziano-aluminiowy wymiennik ciepła oraz wysokiej jakości materiały zapewniają długoletnią i bezawaryjną pracę grzejnika. Urządzenie szybko reaguje na zmianę temperatury w otoczeniu i dostosowuje swoją pracę tak, by zapewnić komfortowe ciepło.



Grzejnik kanałowy łukowy i kątowy. Są idealnym rozwiązaniem w przypadku pomieszczeń o nieregularnych kształtach. Taki grzejnik kanałowy pozwala na swobodną aranżację wnętrza oraz gwarantuje jego równomierne ogrzanie. Duża powierzchnia grzewcza gwarantuje szybkie nagrzanie wnętrza do odpowiedniej temperatury. Kanał grzejnika jak i elementy grzejne pomalowane jest farbą nieprzyciągającą kurzu, ułatwia to utrzymanie grzejnika w czystości.



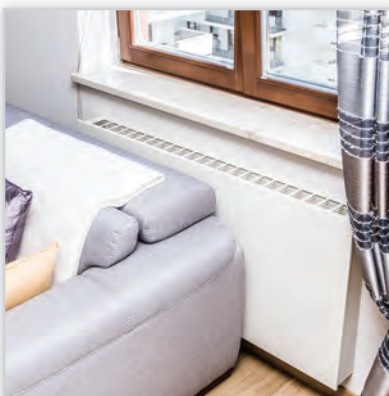
Klimakonwektor kanałowy CVK. Grzanie i chłodzenie zamknięte w jednym urządzeniu jest potwierdzeniem innowacyjności i funkcjonalności produktu. Doskonale sprawdza się w konstrukcjach, które szybko nagrzewają się w lecie, a zimą szybko schładzają. Klimakonwektor zapewnia optymalną temperaturę, co jest niezwykle ważne w przypadku nowoczesnych wnętrz o wysokiej szczelności.



Grzejnik stojący. Nowoczesny grzejnik o gładkiej formie i prostej konstrukcji. Równomiernie ogrzewa duże przestrzenie wnętrza wymagające precyzyjnych rozwiązań grzewczych. Wymiennik ciepła wykonany został z materiałów odpornych na korozję, co przekłada się na długoletnią pracę grzejnika. Jest doskonałą alternatywą, gdy nie ma możliwości zastosowania ogrzewania kanałowego ani tradycyjnego. Wzorowo poradzi sobie z ogrzaniem dużych wnętrz z licznymi przeszkleniami.



Grzejnik konwektorowy stojący – ławeczka. To grzejnik, który łączy w sobie funkcje grzewczą i użytkową, jaką jest ławka. Klient ma możliwość dopasowania wyglądu i kształtu siedziska do charakteru pomieszczenia.



Grzejnik naścienny. Elegancki, a zarazem klasyczny wygląd grzejnika wzbogacony nowoczesną technologią. Wyróżnia się wysoką efektywnością grzewczą nawet przy układach z niskimi temperaturami zasilania. Gładka powierzchnia sprzyja utrzymaniu go w czystości, a niska waga ułatwia transport i montaż. Dodatkowo grzejnik ma niską temperaturę powierzchni, brak kontaktu z gorącym wymiennikiem sprawia, że jest urządzeniem bezpiecznym.



Grzejnik dekoracyjny. To szansa by pokazać swoją bogatą wyobraźnię lub poczucie humoru. Ozdobny wzór, jaki zostaje naniesiony na grzejnik stojący lub naścienny zmienia całkowicie jego wygląd jak również wpłynie na charakter ogrzewanego wnętrza. Panel w grzejniku naściennym jest łatwy w demontażu, można go bez problemu zdemontować i wymienić, gdy obecny wzór nam się znudzi. Grzejnik dekoracyjny nie tylko ładnie wygląda ale i perfekcyjnie grzeje.



Grzejnik fasadowy. Sprawia, że ogrzewanie szklanych konstrukcji z wielokondygnacyjnymi przeszkleniami staje się proste i efektywne. Grzejnik fasadowy to przemyślany system grzewczy skutecznie eliminujący przeciągi w dolnych partiach pomieszczeń wielokondygnacyjnych szklanych budynków. Doskonale integruje się z fasadą szklaną i stanowi dyskretne źródło ciepła zapobiegając jednocześnie rosznieniu szyby.