



REGULUS®-SYSTEM MIEDZIANO-ALUMINIOWE SYSTEMY GRZEWcze



CANAL



SOLLARIUS PLAN

REGULUS®-system jest producentem polskim zajmującym się wytwarzaniem grzejników centralnego ogrzewania. Produkty REGULUS®-system są chętnie stosowane między innymi w projektach nowoczesnych, energooszczędnych domów, gdzie prócz estetyki i funkcjonalności na plan pierwszy wysuwa się łatwa sterowność oraz ekonomika procesu grzania połączona z wysokim komfortem cieplnym. Podzielone są na trzy grupy, w zależności od umiejscowienia: grzejniki ściennie, wewnętrzne oraz podłogowe kanałowe.

Grzejniki ściennie – emitują ciepło poprzez promieniowanie i konwekcję REGULLUS – grzejniki z pofalowaną powierzchnią i owalną, perforowaną obudową górną; dostępne wersje:

- PLAN – powierzchnia czołowa płaska
- E-VENT – grzejnik z wbudowanym wentylatorem

● Kolory w cenie (paleta RAL K7)

SOLLARIUS – grzejniki z pofalowaną powierzchnią czołową i płaską, perforowaną obudową górną; dostępne wersje:

- PLAN – powierzchnia czołowa płaska
- DECOR – grzejnik pionowy, dekoracyjny
- DUBEL – grzejnik o podwójnej grubości (18 cm)
- E-VENT – grzejnik z wbudowanym wentylatorem
- S-CORNER – dwa grzejniki złączone pod kątem 90°
- Kolory w cenie (paleta RAL K7)

Zastosowanie: budownictwo mieszkaniowe (jedno- i wielorodzinne, apartamentowce), obiekty przemysłowe i usługowe; zastosowania specjalne (np. wykonanie basenowe).

Grzejniki wewnętrzne – emitują ciepło poprzez promieniowanie i konwekcję

- INSIDE – zestawy do wbudowywania w linii ściany: kasety, wymienniki, obudowa
- INSIDE VENT – zestaw z wentylatorem

Zastosowanie: budownictwo mieszkaniowe (jedno- i wielorodzinne, apartamentowce) – do zabudowy w miejscach, gdzie może nastąpić kolizja pomiędzy wystającym, umieszczonym na ścianie grzejnikiem a sposobem korzystania z pomieszczenia – np. montaż w ścianach kolankowych, działowych.

Grzejniki kanałowe – podłogowe – emitują ciepło poprzez konwekcję naturalną lub cyrkulację wspomaganą wentylatorem

- CANAL – zestaw: wanna, wymiennik, podest kanału wraz z obramowaniem
- CANAL VENT – zestaw z wentylatorem
- FRACTAL CANAL – modułowe ogrzewanie kanałowe. System nagrodzony Złotym Medalem Międzynarodowych Targów Poznańskich

Zastosowanie: budownictwo mieszkaniowe (jedno- i wielorodzinne, apartamentowce), jak również obiekty przemysłowe, usługowe oraz sportowe i użyteczności publicznej; ogrzewanie samodzielne lub wspomagające. Liniowy element grzewczy schowany we wnęce

w posadzce, umieszczony wzdłuż miejsc charakteryzujących się największymi stratami ciepła – przeszklenia, wyjścia na taras, przewiązki, wiatrołapy; kurtyna ciepłego powietrza chroniąca witryny przed zaparowaniem.

Cechy szczególne produktów REGULUS®-system:

- miedziano-aluminiowa konstrukcja – doskonałe przewodnictwo cieplne, odporność na korozję
- duża powierzchnia grzewcza przy relatywnie małej masie własnej – niska bezwładność cieplna, wysoka sprawność również w instalacjach niskotemperaturowych
- łatwa sterowność – precyzja w dostępie do ciepła, co do ilości i co do czasu
- odporność na zmienne i wysokie ciśnienie w instalacji – ciśnienie robocze 1,5 MPa
- lekkie – łatwe w transporcie, montażu, w tym również na ścianach o lekkich konstrukcjach typu gipsowo-kartonowych
- trwałość porównywalna do instalacji z miedzi
- możliwość zastosowania w każdej konfiguracji systemu c.o.

NOWOŚĆ – GRZEJNIK ŚCIENNY INSPIRO

- cienki – tylko 65 mm
- niski – 300 mm oraz 400 mm (wersja z wbudowanym wentylatorem)
- wykonanie standardowe w kolorach: złocistym, srebrnym perłowym, grafitowym
- pozostałe kolory bez dopłaty (paleta RAL K7)

■ REGULUS®-system

ul. Grażyńskiego 51, 43-300 Bielsko-Biała, tel./faks 33 8123669, 33 8151025, www.regulus.com.pl, e-mail: regulus@regulus.com.pl



Grzejniki REGULLUS z owalną, perforowaną górną osłoną – wykonanie basenowe

Tak jak wszystkie typy grzejników REGULLUS®-system można je stosować w każdego typu instalacji: z miedzi, tworzywa sztucznego czy tradycyjnej stalowej. Nie zawsze jest możliwość zamontowania grzejnika na ścianie, dlatego do wyboru są dwie opcje montażu – na wieszakach do ściany lub na stojakach montażowych do posadzki. Wysokość stojaków (4 modele) dostosowana do wysokości grzejnika. Zasilanie: boczne, dolne lub centralne.



Grzejnik SOLLARIUS z płaską, perforowaną górną osłoną

Doskonale sprawdza się w budownictwie jedno- i wielorodzinnym. Pofalowana, bardzo duża powierzchnia wymiany ciepła to ważna cecha przy ogrzewaniu opartym na niskiej temperaturze czynnika grzewczego (kotły kondensacyjne, pompy ciepła). Tak jak pozostałe typy grzejników są bardzo lekkie, co oznacza łatwy montaż, nawet na ścianach gipsowo-kartonowych. Ich mała pojemność wodna zapewnia łatwe sterowanie (szybka reakcja na impuls ze sterownika). Zasilanie: boczne, dolne lub centralne.



Grzejnik SOLLARIUS DECOR – wąski, wysoki model, o płaskiej, gładkiej powierzchni

Do montażu na ścianie, filarze, słupie, obok drzwi. Mimo dużych gabarytów cechuje go stosunkowo niewielka pojemność wodna oraz mała masa, a przez to mała bezwładność ciepła, dzięki temu rozpoczęcie lub zaprzestanie grzania następuje w bardzo krótkim czasie. To rozwiązanie nie tylko istotne dla komfortu cieplnego ale również ekonomiczne. DECOR zasilany jest centralnie z dołu, rozstaw przyłączy 50 mm.



Grzejnik INSIDE – do montażu wewnątrz ściany, w płytcej wnęce zasłonięty specjalną żaluzją

Można go stosować wszędzie zamiast grzejników ściennych, jak również w zabudowie wanny, w ciągu kuchennym czy w wypsy kuchennej. Montowany jest wewnątrz ścian działowych z opcją grzania na dwie strony, a także w filarach i pod oknami dachowymi. Stosowany jest w miejscach gdzie może nastąpić kolizja między wystającym, umieszczonym na ścianie grzejnikiem, a sposobem korzystania z pomieszczenia.



Ogrzewanie kanałowe CANAL VENT – z cyrkulacją wspomaganą wentylatorem

Wentylator zwiększa moc grzejnika bez zwiększania jego gabarytów, zestawy CANAL VENT są płytsze i łatwiejsze do rozmieszczenia – najniższy zestaw z podestem ma zaledwie 8 cm. Wentylator umożliwia grzanie ze zmienną dynamiką, a ruch powietrza zapewnia równomierny rozkład temperatury i wspomaga wentylację. Szeroki wybór podestów: z drewna (dąb, buk, jesion) oraz z aluminium (malowane – paleta RAL K7 lub anodowane).



Ogrzewanie kanałowe CANAL – z naturalną konwekcją

Umieszczone w kanale grzewczym grzejniki najczęściej stosuje się wzdłuż dużych przeszkleń. Chronią przed napływem zimnego powietrza i zapobiegają roseniu szyb. System ten można zamontować w posadzce o każdym rodzaju pokrycia: parkiet, wykładzina, deski, panele, ceramika, kamień, czy laminat. Producent oferuje duży wybór podestów przykrywających kanał grzewczy: z drewna (dąb, buk, jesion) oraz z aluminium (malowane – paleta RAL lub anodowane).