



REGULUS®-system MIEDZIANO-ALUMINIOWE SYSTEMY GRZEJNIKOWE – GRZEJNIKI ŚCIENNE, WEWNĄTRZŚCIENNE ORAZ OGRZEWANIE PODŁOGOWE KANAŁOWE



REGULUS-system SOLLARIUS DECOR



REGULUS-system REGULLUS

▶ ZALETY

Produkty REGULUS®-system tworzą jednolity pod względem dynamiki pracy system dystrybucji ciepła. Precyzyjne dozowanie wyprodukowanego ciepła to ogrzewanie optymalne ekonomicznie. Precyzja i wysoka dynamika procesu grzania gwarantują nieporównywalnie wysoki komfort cieplny. Mieszany sposób emisji ciepła, wysoki udział promieniowania cieplnego z powierzchni grzejników ściennych oraz łagodna konwekcja umożliwiają obniżenie temperatury grzania bez obniżenia temperatury odczuwalnej.

Dynamicznie jednorodny system dystrybucji ciepła nie wymaga skomplikowanej automatyki sterującej. W instalacjach złożonych z kilku źródeł ciepła wysoce zasadne jest zastosowanie zbiorników ciepła, buforów w celu jego optymalnego zmagazynowania, a kolejno jego optymalnej i precyzyjnej dystrybucji przez emiter o wysokiej sprawności. Produkty REGULUS®-system doskonale sprawdzają się w instalacjach o niskiej temperaturze czynnika grzewczego (pompy ciepła, kotły kondensacyjne).

▶ CHARAKTERYSTYKA

■ GRZEJNIKI ŚCIENNE:

REGULUS®-system REGULLUS z owalną górną osłoną (dodatkowo wersja: VENT – grzejnik ścienny, wodny z wentylatorem oraz PLAN – grzejnik z frontem o gładkiej powierzchni)

REGULUS®-system SOLLARIUS z płaską górną osłoną (dodatkowo wersja: VENT – grzejnik ścienny, wodny z wentylatorem, PLAN – grzejnik z frontem o gładkiej powierzchni, DUBEL – dwa korpusy grzejników połączone równolegle we wspólnej obudowie, NAROŻNY – dwa grzejniki połączone pod kątem 90°, DECOR – wąskie, wysokie grzejniki dekoracyjne)

Charakterystyczne cechy grzejników REGULLUS i SOLLARIUS

- miedziano-aluminiowe
- mieszany sposób emisji ciepła: promieniowanie + konwekcja
- mała masa grzejników – duża powierzchnia wymiany ciepła – szybki efekt grzewczy, wysoki komfort cieplny
- duży wybór długości i wysokości
- szeroki wybór kolorów (w cenie grzejników białych – barwy wg palety RAL)
- 25 lat gwarancji na szczelność

Zastosowanie

Budownictwo jedno- i wielorodzinne, obiekty przemysłowe, biura, budynki użyteczności publicznej, budowle zabytkowe i sakralne. Grzejniki na baseny kąpielowe, do obiektów sportowych. Wersje grzejników niskich można montować także jako stojące na nóżkach (pod dużymi oknami, pod trybunami). Grzejniki wąskie, wysokie montowane przeważnie na filarach, słupach, ślepych ścianach. Wersja DECOR – grzejnik do awangardowych, nowoczesnych wnętrz.

■ GRZEJNIKI WEWNĄTRZŚCIENNE:

REGULUS®-system INSIDE – sposób emisji ciepła: naturalna konwekcja połączona z promieniowaniem z powierzchni

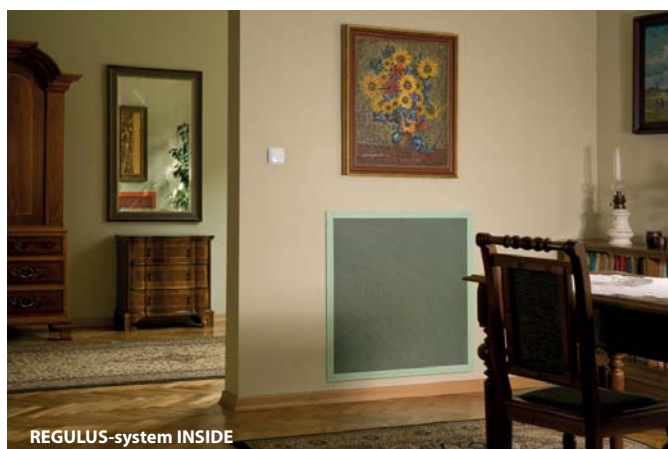
REGULUS®-system INSIDE VENT – sposób emisji ciepła: cyrkulacja powietrza wspomagana wentylatorem połączona z promieniowaniem z powierzchni

Charakterystyczne cechy systemów INSIDE oraz INSIDE VENT

- element grzewczy miedziano-aluminiowy
- dynamicznie pracujący, wysokiej sprawności, ekonomiczny system dystrybucji ciepła
- ogrzewanie samodzielne lub wspomagające



REGULUS-system INSIDE VENT



REGULUS-system INSIDE

- ogrzewanie strefowe – ogrzewanie wybranych segmentów większych pomieszczeń
- 25 lat gwarancji na szczelność

Zastosowanie

Budownictwo jedno- i wielorodzinne, obiekty przemysłowe, biura, budynki użyteczności publicznej, salony samochodowe i wystawowe, ogrody zimowe, budowle zabytkowe i sakralne. Ogrzewanie kanałowe chroni pomieszczenie przed napływem zimnego powietrza przed dużymi przeszkleniami, w wiatrołapach i korytarzach. Umieszczone wzdłuż przeszkleń, czyli w miejscu występowania największych strat ciepła działa jak kurtyna ciepłego powietrza, osusza szyby i chroni je przed zaparowaniem.



REGULUS-system CANAL

- mała masa grzejników – szybki efekt grzewczy, wysoki komfort cieplny
- grubość całkowita kompletu (grzejnik + maskownica wnęki) – 77 mm
- zestaw INSIDE ukryty w ścianie jest nierzucający się w oczy oraz bezpieczny
- szeroki wybór kolorów maskownicy (paleta RAL) umożliwia dopasowanie jej barwy do koloru ściany
- opcjonalnie zestawy wspomagane wentylatorem – precyzyjne grzanie – trzy zakresy szybkości obrotów wentylatora. Korzystne zastosowanie elektrozaworów sterowanych czujnikiem pokojowym
- 25 lat gwarancji na szczelność

Zastosowanie

Budownictwo jedno- i wielorodzinne, biura, budynki użyteczności publicznej. Do montażu w płytkich wnekach, przysłonięte w linii ściany ażurową kratownicą. Idealne rozwiązanie na poddasza do zamontowania w ścianach kolankowych. Montowane w ścianach działowych – jednoczesne ogrzewanie dwóch pomieszczeń (np. garderoba/sypialnia). Bezpieczny grzejnik do szkół (szatnie, korytarze, przewiązki, sale szkolne, gimnastyczne) – grzejnik zamaskowany w linii ściany.

■ OGRZEWANIE PODŁOGOWE KANAŁOWE:

REGULUS®-system CANAL – sposób emisji ciepła: naturalna konwekcja

REGULUS®-system CANAL VENT – sposób emisji ciepła: cyrkulacja powietrza wspomagana wentylatorem

Charakterystyczne cechy systemów CANAL oraz CANAL VENT

- element grzewczy miedziano-aluminiowy
- ogrzewanie samodzielne lub wspomagające
- szybko reagujący, wysokiej sprawności, ekonomiczny sposób dystrybucji ciepła
- głębokość wanny dostosowana do potrzeb grzewczych (od 8 do 70 cm) oraz możliwości technicznych montażu
- wysokość minimalna kompletnego zestawu ogrzewania kanałowego wynosi 8 cm!
- mała masa wymienników kanałowych – szybki efekt grzewczy, wysoki komfort cieplny
- precyzyjny wpływ na temperaturę wnętrza – poprzez kilka szybkości obrotów wentylatora lub zastosowanie elektrozaworów sterowanych czujnikiem pokojowym



REGULUS-system CANAL VENT



REGULUS®-system Spółka Jawna
 ul. Dworkowa 2, 43-300 Bielsko-Biała
 tel./faks 33 496 99 99, tel./faks 33 815 10 25
 www.regulus.com.pl, e-mail: regulus@regulus.com.pl