



## REGULUS®-SYSTEM MIEDZIANO-ALUMINIOWE SYSTEMY GRZEWcze



### CHARAKTERYSTYKA

REGULUS®-system jest polskim producentem zajmującym się wytwarzaniem grzejników centralnego ogrzewania – produkty REGULUS®-system są chętnie stosowane między innymi w projektach nowoczesnych, energooszczędnych obiektów, gdzie prócz estetyki i funkcjonalności na plan pierwszy wysuwa się łatwa sterowalność oraz ekonomika procesu grzania połączona z wysokim komfortem cieplnym

#### Oferta:

**Grzejniki ściennie** – emitują ciepło poprzez promieniowanie i konwekcję

**REGULUS-system REGULLUS** – owalna, perforowana obudowa górna, powierzchnia czołowa grzejnika pofalowana

- PLAN – powierzchnia czołowa grzejnika płaska
- E-VENT – typoszereg grzejników z wentylatorem

**REGULUS-system SOLLARIUS** – płaska, perforowana obudowa górna, powierzchnia czołowa grzejnika pofalowana

- PLAN – powierzchnia czołowa grzejnika płaska
- DECOR – linia pionowych grzejników dekoracyjnych

● DUBEL – dwa grzejniki SOLLARIUS połączone równolegle we wspólnej obudowie

● E-VENT – typoszereg grzejników z wentylatorem

● S-CORNER – dwa grzejniki złączone pod kątem 90°

**Sposób zasilania:** boczne, dolne (wbudowany zawór termostatyczny), dolne centralne, przelotowe

**Zastosowanie:** we wszystkich segmentach budownictwa mieszkaniowego, przemysłowego i usługowego; możliwe zastosowania specjalne (np. wykonanie basenowe)

**Grzejniki wewnętrzne** – emitują ciepło poprzez promieniowanie i konwekcję

**REGULUS-system INSIDE** – zestawy do wbudowywania w linii ściany: kasety, wymiennik, obudowa

● VENT – typoszereg grzejników z wentylatorem

**Zastosowanie:** ściany kolankowe, działowe, korytarze, pomieszczenia, mieszkalne itp.; możliwe zabudowanie zestawu grzejącego wszędzie tam, gdzie może nastąpić kolizja pomiędzy wystającym, umieszczonym na ścianie grzejnikiem a sposobem korzystania z pomieszczenia; rozwiązanie bezpieczne i estetyczne

**Grzejniki kanałowe – podłogowe** – emitują ciepło poprzez konwekcję naturalną lub wspomaganą

**REGULUS-system CANAL** – zestaw: wanna, wymiennik, podest kanału wraz z obramowaniem

● VENT – typoszereg grzejników z wentylatorem

● FRACTAL CANAL – modułowe ogrzewanie kanałowe (**NOWOŚĆ**)

**Zastosowanie:** wszystkie segmenty budownictwa mieszkaniowego, przemysłowego i usługowego, a także obiekty sportowe i użyteczności publicznej; ogrzewanie samodzielne lub wspomagające; liniowy element grzejny schowany we wnęce w posadzce, umieszczony wzdłuż miejsc charakteryzujących się największymi stratami ciepła – przeszklenia, wyjścia na taras, przewiązki, wiatrołapy itp.; kurtyna ciepłego powietrza chroniąca witryny przed zaparowaniem

#### Cechy szczególne:

- zbudowane z miedzi i aluminium – doskonałe przewodnictwo cieplne, wysoka odporność na korozję
- wielka powierzchnia grzewcza przy relatywnie małej masie własnej – unikalnie niska bezwładność cieplna, wysoka sprawność w szerokim zakresie temperatury czynnika grzewczego
- łatwa sterowalność – 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
- gwarancja – 25 lat na szczelność – mieszkalnictwo, pomieszczenia biurowe i usługowe
- gwarancja – 10 lat na szczelność – obiekty przemysłowe, obiekty o podwyższonej wilgotności powietrza – baseny, myjnie, pralnie
- żywotność porównywalna do instalacji z miedzi
- możliwość zastosowania w każdej konfiguracji systemu c.o.

### REGULUS®-system

ul. Dworkowa 2, 43-300 Bielsko-Biała

tel./faks 33 812 36 69, 33 815 10 25, www.regulus.com.pl, e-mail: regulus@regulus.com.pl



**REGULUS-system, REGULLUS.** Grzejniki ścienne z owalną górną osłoną. Doskonale sprawdzają się w budownictwie jedno- i wielorodzinnym – dostępny także rozstaw przyłączy jak w tradycyjnych żeberkach. Możliwość zasilania bezpośrednio z sieci miejskiej. W ofercie 36 kolorów w cenie grzejników białych. Konstrukcja grzejnika z miedzi i aluminium gwarantuje długą żywotność.



**REGULUS-system, REGULLUS METALLIC.** Grzejniki ścienne w wersji METALLIC charakteryzuje specjalne wykończenie powierzchni – to wersja, która zyskuje unikalny połysk w wyniku polerowania aluminiowych elementów grzejnika, a następnie pokrywaniu ich bezbarwną farbą proszkową. To wykonanie przypominające stal nierdzewną w pełni wydobytą surową urodę czystego metalu.



**REGULUS-system, SOLLARIUS PLAN.** Grzejniki ścienne z płaską górną osłoną oraz płaską powierzchnią czołową. PLAN pasuje do każdego typu wnętrza – niezależnie od aranżacji. Prosty design świetnie komponuje się w nowoczesnie i minimalistycznie urządzonej mieszkaniach. Mała masa grzejników oraz zawarte w nich wody, to dynamiczne, energooszczędne i łatwo sterwalne ogrzewanie.



**REGULUS-system, SOLLARIUS DECOR.** Grzejniki ścienne wąskie, wysokie. W ciepłym domu, przy niskim współczynniku przenikalności cieplnej grzejniki wcale nie muszą być pod oknem. Mogą być umieszczone w dowolnym miejscu, a punkt pod oknem można wykorzystać inaczej. Na DECOR łatwo znaleźć wolne miejsce, na ścianie, filarze, słupie, obok drzwi.



**REGULUS-system, CANAL.** Ogrzewanie kanałowe można zamontować w posadzce o każdym typie pokrycia: parkiet, deski, panele, ceramika, wykładzina dywanowa, laminat. Do podłóg drewnianych można dobrać drewniane podesty. Odbiorca może zamówić podest z drewna surowego bądź powierzchniowo zabezpieczonego przed zabrudzeniem i wilgocią roztworem lakieru bezbarwnego.



**REGULUS-system, CANAL.** Podest przykrywający kanał grzewczy może być także z aluminium. Podesty aluminiowe standardowo malowane są na kolor srebrzysty perłowy, na zamówienie mogą być pomalowane na dowolny kolor z palety RAL. Dystans między szczeblami wynosi: 7, 10 lub 13 mm. W miejscach narażonych na duże obciążenie stosuje się ich większe zagęszczenie.



**REGULUS-system, CANAL VENT.** Grzejnik kanałowy z wentylatorem stwarza duże możliwości sterowania dynamiką grzania. Wentylator znacznie zwiększa moc wymiennika, stosowany jest w płytkich kanałach grzewczych. Po to by uzyskać identyczną moc grzewczą jak w zestawie ogrzewania kanałowego konwekcyjnego można zastosować zestaw z wentylatorem krótszy i płytszy.



**REGULUS-system, INSIDE.** Grzejnik umieszczony wewnątrz ściany w płytce wgnęce – ukryty za estetyczną żaluzją. Montowany jest w miejscach, gdzie może nastąpić kolizja pomiędzy wystającym, umieszczonym na ścianie grzejnikiem, a sposobem korzystania z pomieszczenia. Rozwiązanie to można zastosować wszędzie, w każdym miejscu, w miejsce projektowanych grzejników ściennych.



**REGULUS-system, INSIDE VENT.** Grzejniki INSIDE można zamontować również wewnątrz ścian działalowych, wówczas możliwa jest opcja grzania na dwie strony. Zastosowanie wersji z wentylatorem – INSIDE VENT – zwiększa moc wymiennika o około 30%. Wentylator stwarza duże możliwości sterowania ogrzewaniem wnętrza (trzybiegowe sterowanie pracą wentylatora).