

## WARTO WIEDZIEĆ

**Nie zasłaniaj grzejników** - zasłonięte czy zabudowane grzejniki muszą mieć wyższą temperaturę, by dostarczać do pomieszczeń tę samą ilość ciepła co grzejniki nieosłonięte;

**Odsuń meble od grzejników** – minimalna odległość stołów czy kanap od grzejnika powinna wynosić 10 cm; Nad grzejnikami warto zamontować półki lub poszerzyć parapety, dzięki temu ciepłe powietrze powędruje na środek pokoju zamiast w stronę okna, gdzie się ochłodzi;

Jeśli ściany domu są słabo ocieplone za kaloryferami **zainstaluj ekrany z folii aluminiowej** odbijające ciepło;

**Podczas wietrzenia zakręcaj zawory** grzejników znajdujących się w pomieszczeniu - zimne powietrze wpadające przez otwarte okno ochłodzi termostat, powodując maksymalne otwarcie zaworu, lepiej jest wietrzyć częściej przez krótki czas niż raz, ale długo.



Armatura Kraków SA posiada ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej dodatkowo rozszerzone o szkody wynikłe w związku z wprowadzeniem do obrotu produktów.

## PRZEPIS NA UTRZYMANIE ZDROWEGO KLIMATU W POMIESZCZENIACH:

### Sypialnia:

temperatura powietrza 18°C

### Pomieszczenia mieszkalne:

temperatura powietrza 21°C

### Łazienka:

temperatura powietrza od 22 do 24°C

Wilgotność powietrza między 40 - 60%



www.grupa-armatura.pl

**Armatura**<sup>®</sup>  
GRUPA ARMATURA



## GRZEJNIKI ALUMINIOWE

Gdy potrzebujesz **ciepła** ...

### ARMATURA KRAKÓW SA

ul. Zakopiańska 72, 30-418 Kraków

tel. (+48 12) 25 44 200, fax (+48 12) 25 44 201

e-mail: [biuro@grupa-armatura.pl](mailto:biuro@grupa-armatura.pl), [www.grupa-armatura.pl](http://www.grupa-armatura.pl)

**bezpłatna infolinia: 0800 433 334**



## ABC OGRZEWANIA

Grzejniki aluminiowe dostosowane są do samodzielnych jak i centralnych instalacji grzewczych, jednorurowych lub dwururowych. Dostosowane są do systemów zamkniętych, zabezpieczonych przepionowym naczyniem zbiorczym oraz systemów otwartych. Przystosowane są do montażu w instalacjach zawierających elementy z miedzi i jej stopów, stali oraz tworzyw sztucznych. Charakteryzuje je bardzo dobra przewodność cieplna. W celu zintensyfikowania procesu oddawania ciepła przez konwekcję mają wyprofilowane wloty i wyloty powietrza.

## GRZEJNIKI ALUMINIOWE

montowane są fabrycznie w zestawy składające się z 10-ciu członów połączonych ze sobą złączkami stalowymi i uszczelkami z fibry technicznej. W zależności od wymagań, każdy z zestawów może być indywidualnie uzupełniony lub pomniejszony o dowolną ilość członów. Grzejnik wykonany jest z wysokiej klasy stopu aluminium i krzemu w procesie odlewania ciśnieniowego.

Powierzchnie wewnętrzne grzejnika pokrywane są w pierwszym etapie powłoką zapobiegającą korozji. Drugi etap obejmuje automatyczne malowanie zanurzeniowe. W trzecim etapie nanoszone są proszkowo końcowe powłoki wykończeniowe [RAL 9016].

Grzejniki dostosowane są do podłączeń podłogowych i bocznych, współpracują z nowoczesnymi układami termostatycznymi, które umożliwiają regulację temperatury w pomieszczeniu oraz pozwalają na utrzymanie jej na stałym poziomie.



typ grzejnika: **G 500 F**



typ grzejnika: **G 350 F**

Produkcja grzejników objęta jest stałą kontrolą jakości na poszczególnych jej etapach.

Grzejniki we współpracy z termostatem zapewniają utrzymanie temperatury na stałym poziomie. Przy odpowiednim doborze zapewniają równomierny rozkład temperatury w całym pomieszczeniu gwarantując wysoki komfort. Posiadają dużą powierzchnię oddawania ciepła.

Grzejniki Armatury Kraków SA posiadają Atest Higieniczny Państwowego Zakładu Higieny oraz badania wykonane przez Instytut Techniki Grzewczej i Sanitarnej.

Maksymalna temperatura robocza wynosi 95°C.  
Maksymalne ciśnienie robocze 16 bar.

Dane techniczne	[789-100-44] G 500 F	[790-100-44] G 350 F
Całkowita wys. członu	573 [mm]	423 [mm]
Wysokość montażowa	500 [mm]	350 [mm]
Całkowita szerokość	805 [mm]	805 [mm]
Głębokość członu	90 [mm]	90 [mm]
Objętość wody w członie	0,29 [dm <sup>3</sup> ]	0,27 [dm <sup>3</sup> ]
Masa 1 członu	1,5 [kg]	1 [kg]
Temperatura robocza do	95 [°C]	95 [°C]
Ciśnienie robocze do	1,6 [MPa]	1,6 [MPa]
Moc grzewcza 1 członu dla Δt=50°C	112 [W]	87,3 [W]
Moc grzewcza 1 członu dla Δt=60°C	141 [W]	110 [W]

