

będzie bardzo gorąco!

grzejniki łazienkowe

Choć łazienka w sposób doskonały wykorzystuje zalety ogrzewania podłogowego, tradycyjne grzejniki nadal stoją w niej – lub wiszą – na niezachwianej pozycji. Dlaczego? Bo są uniwersalne: ogrzeją wnętrze, osuszą ręczniki, jeśli trzeba podzielią przestrzeń, a do tego... niebanalnie ją ozdobią.



Komu kilkanaście lat temu przyszłoby do głowy chwalić się kaloryferem? Energię właścicieli i użytkowników pochłaniało raczej projektowanie estetycznych osłon, które owe „cuda” ukryją. I wówczas zadebiutowały pierwsze grzejniki dekoracyjne, a areną tego debiutu była właśnie łazienka.

Grzejniki łazienkowe przeszły prawdziwą ewolucję. Ich formy i kolory każą umieszczać je w najbardziej eksponowanych miejscach. W przypadku grzejnika zasilanego prądem lub wodnego z grzałką elektryczną musimy przestrzegać jednak minimalnej odległości od ujęć wody – 60 cm. Drabinkę wodną możemy ustawić tam, gdzie naprawdę będzie potrzebna: w pobliżu wanny lub natrysku, pomiędzy elementami wyposażenia, które chcemy symbolicznie od siebie oddzielić, a nawet... pośrodku łazienki. To nie żarty – uroda nowoczesnych grzejników uzasadnia najbardziej ekstrawaganckie pomysły.

1 Szkło jest całkiem dobrym „akumulatorem” ciepła – zasilany prądem grzejnik akumulacyjny Solaris zbudowany jest ze szkła zespolonego; warstwa wewnętrzna – szkło grzejne OHDS – przekazuje energię do warstwy zewnętrznej o podwyższonej wytrzymałości i zdolności równomiernej emisji ciepła. Nad temperaturą powierzchni szkła czuwają elektroniczny termostat i sonda.

W opcjach – dwa relingi oraz sterownik radiowy. Moc od 450 do 1500 W

2 Atrakcyjna nowinka – grzejnik Geo Mosis zintegrowany z lustrem i umywalką z polerowanej stali nierdzewnej. Łukowo wygięta płyta grzejna z mineralnego granulatu kamiennego emituje ciepło drogą promieniowania oraz konwekcji. Wysokość 180 cm, moc od 971 do 1219 W.

3 Aluminiowe panele grzejników Dualis Plus wprowadzają do wnętrza zdecydowaną formę, tworząc z umywalkami interesującą kompozycję ścienną. Blaszane osłony – w kolorze białym, naturalnego aluminium lub jednym z odcieni firmowej palety – skrywają stalową ramę wodonośną. W standardzie chromowany uchwyt poziomy; można go umieścić na dowolnej wysokości, a także dokupić kolejne. Wysokość od 1210 do 2010 mm, moc od 174 do 1285 W. Ceny: ok. 2100 zł (biały) i 2700 zł (aluminium)



Rady i zasady

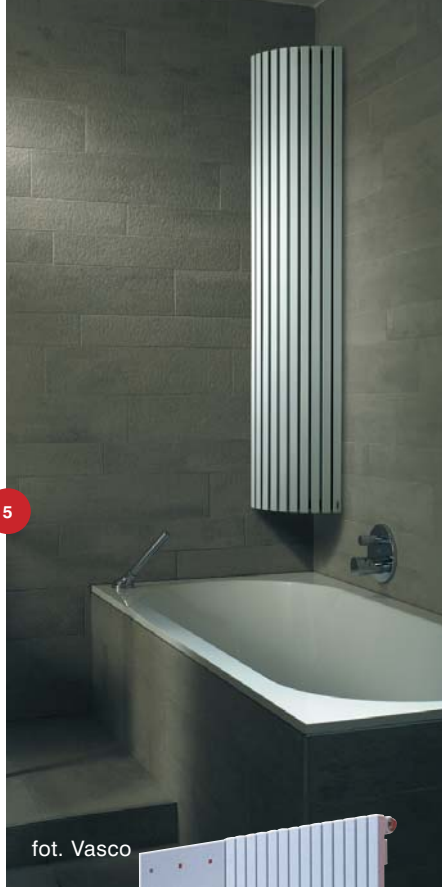
■ Informację o zapotrzebowaniu łazienki na ciepło znajdziemy w dokumentacji projektowej budynku. Zdarza się jednak, że powiększamy lub zmniejszamy pomieszczenie; wtedy musimy odpowiednio zmodyfikować projekt ogrzewania. Moc grzewczą grzejników dobieramy wówczas, przyjmując orientacyjne zapotrzebowanie energetyczne pomieszczenia na poziomie 100-130 W/m². W łazience o nietypowej, dużej wysokości należy ją oczywiście zwiększyć.

■ Dobierając grzałkę elektryczną do grzejnika wodnego, zwróćmy uwagę, by jej moc nie przewyższała mocy samej drabinki. Każda grzałka daje możliwość regulacji temperatury, jednak największy komfort ciepły w pomieszczeniu zapewni nam droższa, z programatorem czasowym. Warto wybrać produkt z bezpiecznikiem, ograniczającym temperaturę grzejnika do określonego pułapu.

■ Podczas użytkowania grzałki należy zakręcić zawór wodny drabinki, by ogrzana woda nie uciekła nam do obiegu domowego c.o.



4 fot. Zehnder



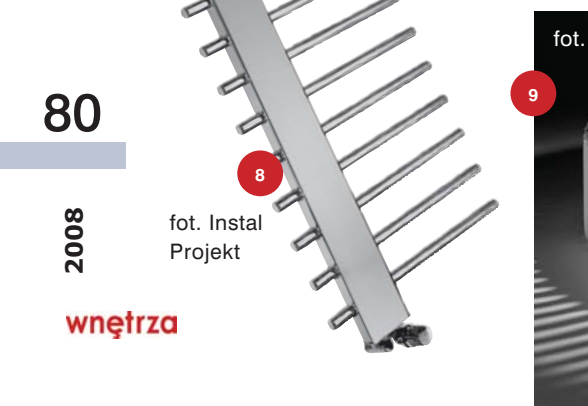
5 fot. Vasco



6 fot. Enix

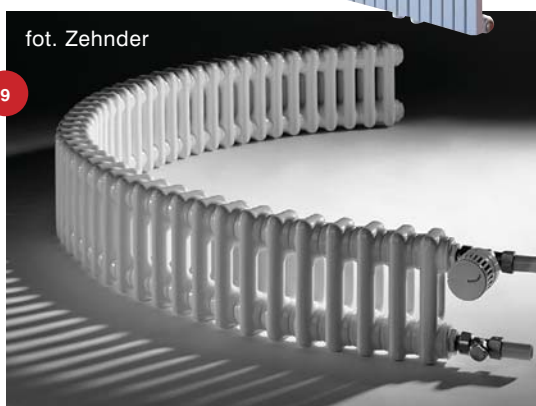


7 fot. Vasco



8

fot. Instal Projekt



9 fot. Zehnder

SKĄD TO CIEPŁO?

Źródłem zasilania łazienkowego grzejnika wodnego może być każde urządzenie zasilające domowy system c.o.: kocioł gazowy czy olejowy, piec na paliwo stałe lub pompa ciepła. Taki grzejnik, odpowiednio dobrany, będzie miał moc wystarczającą do ogrzania całego pomieszczenia. Można też wybrać grzejnik elektryczny, łatwy w montażu (wystarczy zainstalować go w pobliżu gniazdka) i o niskiej bezwładności cieplnej (równie szybko nagrzewa się, jak stygnie). Jego zdolności grzewcze będą jednak ograniczone: mniejsza moc wymaga zastosowania innego źródła ogrzewania – najlepiej systemu podłogowego. Idealnym rozwiązaniem jest drabinka wodna wyposażona w grzałkę elektryczną (można ją kupić w komplecie lub domontować, ale – uwaga – nie do każdego grzejnika). Grzałka uprzyjemni nam korzystanie z łazienki w chłodny dzień poza sezonem grzewczym, a także pozwoli szybko osuszyć ręczniki. ■

- **4** Ażurowa ścianka działowa – grzeje i przepuszcza światło, a do tego jest lekkim lecz wyrazistym akcentem aranżacyjnym
- **5** Ćwierćkolumnowa forma naściennego grzejnika Carre pozwala umieścić go w narożniku łazienki. Dostępna jest też wersja naścienna, w której stalowe rurki o kwadratowych przekrojach osadzone na półkolumnie. Grzejnik można „doposażyć” szklaną półeczką lub relingiem. Wysokość od 1400 do 2200 mm
- **6** Elegancka chromowana drabinka Pini; w komplecie zawór z głowicą termostatyczną. Wysokość od 776 do 1154 mm, szerokość od 458 do 608 mm, moc grzewcza od 209 do 502 W
- **7** Imagination System firmy Vasco to propozycja dla wszystkich, którzy cenią wygodę: wertykalny grzejnik można wyposażać w dowolną liczbę półeczek z drewna lub szkła, w relingi i punktowe wieszaki
- **8** Coś dla koneserów sztuki użytkowej: kolekcja „Nuta Ciepła” z linii Elegance to unikalne formy grzewcze zaprojektowane przez Marcina Jędrzaka. Wodny grzejnik Poemat wykonano ze stali pokrytej chromem galwanicznym. Wysokość 1780 mm, szerokość 600 mm, moc od 495 do 628 W
- **9** Tradycyjny grzejnik żeberkowy, idealny do łazienki retro. Formy łukowe – jak tu – realizowane na zamówienie, także w postaci łuków wielokrotnych. W opcji lakier antybakteryjny