

adawczych związanych z ochroną przeciwpożarową - UL (Underwriters Laboratories) oraz FM (Factory Mutual).

Nowa linia regulacji

Polski producent regulatorów DK system, znany m.in. z elektronicznych



miarkownika ciągu „Unister”, prowadzi do sprzedaży nową linię regulatorów Serii 200 do regulacji temperatury w domowych instalacjach centralnego ogrzewania. Urządzenia Serii 200 wyróżniają się nowoczesnym, praktycznym wzornictwem oraz utrzymują bardzo wysoki poziom niezawodności i intuicyjność obsługi. Wraz z nowoczesną obudową oferta poszerza się szeregiem nowych produktów.

Gorący bufet

Najnowszy grzejnik Purmo łączy funkcje ogrzewania z wygodnym bar-kiem, który zdobi wnętrze oraz służy jako funkcjonalny element podziału przestrzeni. Purmo Delta Bar to najwyższa jakość laserowego spawania oraz 10-letnia gwarancja. Grzejnik kolumnowy marki Purmo - Delta Bar - sprawdzi się przede wszystkim w kuchni. Może być ustawiony w dowolnym miejscu poieszczenia, ponieważ jest podłączany do instalacji grzewczej bezpośrednio z odłogi. Ten wysokiej klasy grzejnik dekoracyjny służy jako element podziału

przestrzeni oraz funkcjonalny bufet. Montaż grzejnika Delta Bar pozwala ergonomicznie wykorzystać całą powierzchnię kuchni i całkowicie zrezygnować z typowych grzejników, które często uniemożliwiają montaż szafek i blatów wzdłuż wszystkich ścian. Purmo Delta Bar jest dostępny w dwóch wysokościach 940 lub 1090 mm (wysokość mierzona z blatem). Gotowy blat dostarczany przez producenta może być wykonany z drewna lub marmuru.

Elementy grzewcze Purmo Delta Bar są umieszczone pionowo i mogą być pomalowane na dowolny kolor z palety RAL. Dolne podłączenia grzejnika pozostają całkowicie niewidoczne dla użytkownika. Elastyczność doboru wysokości i długości umożliwia perfekcyjną integrację grzejnika w przestrzeni.

Duża moc

Firma Viessmann wprowadziła na polski rynek nową pompę ciepła Vitocal 300-G. Ze względu na dużą moc cieplną jest ona przeznaczona dla powstających i modernizowanych budynków wielorodzinnych, użytkowych oraz przemysłowych. Pompa ta występuje w dwóch wersjach, solanka/woda i woda/woda oraz w dwóch rodzajach - jednostopniowym i dwustopniowym. W związku z tym urządzenia różnią się mocą cieplną, jaką mogą osiągać. Typ solanka/woda w wersji jednostopniowej uzyskuje moc 21,2 do 42,8 kW, natomiast w dwustopniowej 42,4 do 85,6 kW. Typ woda/woda osiąga odpowiednio moc 28,1 do 58,9 kW oraz 56,2 do 117,8 kW. Dzięki dwóm niezależnym obiegom sprężarkowym efektywność pompy ciepła Vitocal 300-G jest szczególnie wysoka. W pompie zastosowano sterowany pogodowo cyfrowy regu-

lator Vitotronic, który w razie potrzeby może przejąć sterowanie trzema dalszymi pompami ciepła. Jest to rozwiązanie niezwykle opłacalne ekonomicznie oraz ekologicznie, ponieważ pozwala na stworzenie centrali grzewczej bez dodatkowych nakładów. Dużą wydajność, a przy tym cichą i spokojną pracę, gwarantuje zastosowana sprężarka typu Compliant Scroll, która dzięki wysokiej trwałości dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo użytkownika pompy Vitocal 300-G.

Zeliwne połączenia

W styczniu 2011 firma Gebo wprowadziła do oferty ocynkowane, zeliwne złączki gwintowane Gebo Fittings (bardzo szeroka gama, we wszystkich rozmiarach). Produkty te, jak wszystkie sygnowane znakiem Gebo oznaczają się wysoką jakością, a ich cena pozostaje konkurencyjna.

Trzy w jednym

Innowacyjność pojemnościowych wymienników ciepła z miedzianymi węzownicami firmy Noel polega między innymi na połączeniu kilku źródeł ciepła do zasilania wielu układów c.o. i c.w.u. jednocześnie. Pojemność wymiennika przeznaczona jest do akumulacji ciepła produkowanego przez kolektory słoneczne, pompę ciepła, a następnie do dystrybucji energii cieplnej do instalacji c.o. W ten sposób, zamiast kilku urządzeń w kotłowni, posiadamy jedno urządzenie, pracujące jako: bufet, wymiennik ciepła, sprężło. Zastosowana przez Noel innowacyjność to komfort dla odbiorcy i świeża woda. Jako jedyni na rynku nowoczesnych systemów grzewczych zastosowaliśmy miedzianą węzownicę do c.w.u.

