



# Perfexim

Perfekt System to pełny, nowoczesny system przeznaczony do instalacji grzewczych (ogrzewania grzejnikowego i podłogowego) i wodociągowych (cieplej i zimnej wody) obejmujący rury wielowarstwowe Pe X/Al/Pe X i bardzo szeroki asortyment złączy dostępnych w wersji do skręcania i zaprasowywania. System posiada Atest Higieniczny PZH i Aprobata Techniczną AT/2006-02-1569.

## • Grzejniki stalowe płytowe

Grzejniki stalowe płytowe Perfekt wchodzi w skład grupy produktów Perfekt System i przeznaczone są do ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych, użyteczności publicznej i usługowych, w których nie występuje oddziaływanie środków korozyjnych.

Grzejniki wykonane są z automatycznie zgrzewanych, uprzednio odpowiednio wytłoczonych (profilowanych) arkuszy blachy stalowej walcowanej na zimno. Przez zastosowanie wysokojakościowej stali, po odtłuszczeniu i fosfatowaniu grzejniki poddane są kataforetycznemu lakierowaniu i elektrostatycznemu lakierowaniu proszkowemu w kolorze RAL 9010 – białym.

Wszystkie grzejniki fabrycznie poddawane są próbie szczelności pod ciśnieniem 13 barów, natomiast maksymalna wartość ciśnienia roboczego dla grzejników Perfekt wynosi 10 barów, a maksymalna temperatura 95°C. Źródłem ciepła dla instalacji powinien być wymiennikowy węzeł cieplny, kotłownia lo-

kalna lub kocioł indywidualny. Grzejniki nie mogą być stosowane w instalacjach połączonych z wysokotemperaturową siecią cieplną przez węzeł zmieszania pompowego lub hydroelewator.

## • Wyposażenie:

- grzejniki uniwersalne,
- dwie listwy boczne i listwa górna ozdobna, jeden odpowietrznik, trzy korki metalowe i dwa korki z tworzywa,
- grzejniki wymienne - dwie listwy boczne i listwa górna ozdobna oraz jeden odpowietrznik, jeden korek metalowy i dwa korki z tworzywa.

## • Podłączenia

- w grzejnikach uniwersalnych - cztery przyłącza rurowe boczne z gwintem wewnętrznym G 1/2" oraz dwa przyłącza oddolne z gwintem wewnętrznym G 1/2" i rozstawem 50 mm.

W przypadku oddolnego podłączenia należy zamontować wkładkę zaworową:

- Heimeier albo Polo,
- w grzejnikach wymiennych - cztery przyłącza rurowe boczne z gwintem wewnętrznym G 1/2" o rozstawie 500 mm, umożliwiającym bezproblemowy mon-

taż w instalacjach starego typu.

## • Typ mocowania.

Grzejnik z podłączeniem bocznym (typ C) jest sprzedawany wraz z kompletem zawieszki. Natomiast do mocowania grzejników z podłączeniem dolnym dla wszystkich typów (za wyjątkiem typu 11 - gdzie

