
Ogrzewanie podłogowe

2010-01-11 10:36:39

System wodnego ogrzewania podłogowego mogą być wykorzystywane w budownictwie jednorodzinym, budynkach przemysłowych, mieszkalnych, użyteczności publicznej.

Atutem ogrzewania podłogowego jest niska temperatura zasilania. Wszelkie straty ciepła związane z jego emitowaniem są zminimalizowane, co daje ogromne oszczędności energii.

Dzięki łagodnemu ciepłu uzyskanemu w wyniku zastosowania ogrzewania podłogowego powstaje optymalna dla użytkownika temperatura w pomieszczeniu. Brak zawirowań powietrznych, przeciągów i nadmiernego nagromadzenia ciepła pod sufitem sprzyja oszczędności energii. Oddawanie ciepła przez całą powierzchnię podłogi sprawia wrażenie, że temperatura wewnątrz pomieszczenia jest wyższa. Dzięki temu **można**

obniżyć temperaturę o 1-2 C, oszczędzając w ten sposób około 10% energii.

System wodnego ogrzewania podłogowego może być zasilany czynnikiem grzewczym o stosunkowo niskiej temperaturze. Dzięki temu pozwala na łatwe i efektywne zastosowanie w instalacji takich urządzeń jak pompy ciepła, kotły kondensacyjne czy układy solarne.

Grzejnik podłogowy jest niewidoczny, co ma ogromne znaczenie dla estetyki pomieszczeń. Ogrzewanie podłogowe zapewnia osiągnięcie podwyższonych wymagań komfortu cieplnego.

Proponujemy kompleksową usługę montażu systemu ogrzewania podłogowego firm: ROTH, DANFOSS