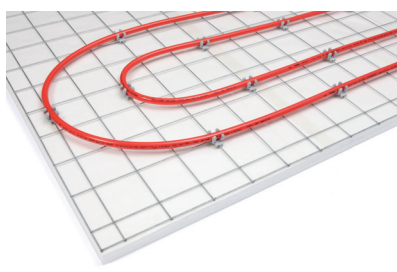
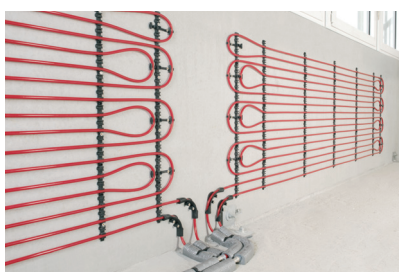
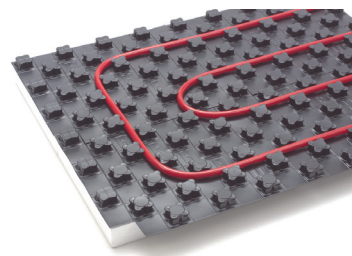
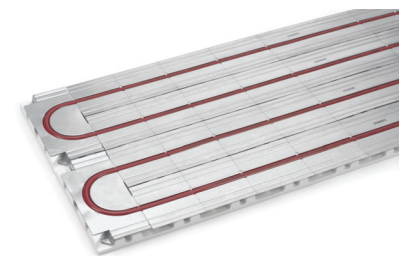




SYSTEMY WODNEGO OGRZEWANIA PŁASZCZYZNOWEGO

INSTALACJE GRZEWcze / OGRZEWANIE PODŁOGOWE / PŁASZCZYZNOWE



ZASTOSOWANIE

Ogrzewanie podstawowe lub dodatkowe domów jednorodzinnych, budynków wielorodzinnych, hal przemysłowych, sportowych, murawy boisk sportowych; stropy aktywowane termicznie

CHARAKTERYSTYKA

Materiał rur: PE-Xa (RAUTHERM S)

Wymiary rur:

● śr./gr. [mm]: 10,1/1,1; 14/1,5; 17/2; 20/2; 25/2,3; 32/2,9

● dł. [m]: zwoje: 120, 240, 300, 500, 600

Rozstaw rur [cm]: 5; 7,5; 10; 15; 20; 22,5; 25; 30

Maks. długość obwodu grzewczego [m]: 250

Temp. zasilania/powrotu [°C]: zalecana:

17/20 (chłodzenie), 45/35 (ogrzewanie); awaryjna: 100

Rozdzielacz: mosiężny MS68 REHAU z zaworem regulacyjnym umożliwiającym nastawę wstępną i precyzyjną, liczba sekcji – maks. 12

Blok mieszający: zawór mieszający trójdrogowy lub zestaw FWRS

Izolacja cieplna:

● wielofunkcyjna płyta systemowa VARIONOVA w formie twardej folii z izolacją gr. 30 mm o współczynniku przenikania ciepła $U = 1,333 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

● płyta systemowa A z polistyrolu (styropianu) o gr. 45 mm (20 mm – gr. izolacji) o współczynniku przenikania ciepła $U = 1,695 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

● izolacje z: PUR (twarda pianka poliuretanowa jednostronnie pokryta folią), PS (polistyrol spieniony), PSTK (polietylen spieniony)

Jastrych: beton z dodatkiem plastyfikatorów

Automatyka: termostaty z czujnikiem powietrznym lub podłogowym REHAU, zegar sterujący REHAU z programowaniem w cyklu godzinowym, tygodniowym lub z programatorem czasowym

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Niemcy, Polska

Usługi: doradztwo techniczne, bezpłatny dobór urządzeń, możliwość skontaktowania z firmą, która odpłatnie wykona projekt i montaż, bezpłatne szkolenia (dla projektantów,

wykonawców, handlowców, klientów indywidualnych), realizacja nietypowych zamówień

Gwarancja: 10 lat, pod warunkiem wykonania instalacji przez autoryzowanego instalatora oraz wykonania próby ciśnieniowej wg PN-81-B 10700/00

Aprobata i certyfikaty: ISO 9001, ISO 14001, Deklaracja Zgodności z PN-EN ISO 15875

Pozostała oferta:

- rury i łączniki z tworzyw sztucznych
- rury preizolowane
- systemy drenarskie
- systemy rurowe RAUGEO do pomp ciepła
- gruntowy wymiennik ciepła AWADUKT Thermo
- systemy profili okiennych i drzwiowych REHAU z PVC



REHAU Sp. z o.o.

Biuro handlowo-techniczne Poznań: ul. Poznańska 1a, Baranowo, 62-081 Przeźmierowo
tel. 61 84 98 400, faks 61 84 98 401, e-mail: poznan@rehau.com

Biuro handlowo-techniczne Gliwice: ul. Jana Gutenberga 24, 44-109 Gliwice
tel. 32 77 55 100, faks 32 77 55 101, e-mail: gliwice@rehau.com

Biuro handlowo-techniczne Warszawa: ul. Wenecka 12, 03-244 Warszawa
tel. 22 20 56 300, faks 22 20 56 301, e-mail: warszawa@rehau.com

www.rehau.pl