

FREZOWANIE OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO W STARYM DOMU

JAK DZIAŁA I CZY WARTO?



1 Bez skuwania starej posadzki

2 Rowki pod rurę PEX wykonywane bezpośrednio w wylewce

3 Najczęstsza głębokość frezowania: 16–20 mm

4 Szybki montaż i mało gruzu

5 Idealne rozwiązanie przy remontach

6 Niska bezwładność cieplna

7 Wymaga odpowiedniej grubości wylewki

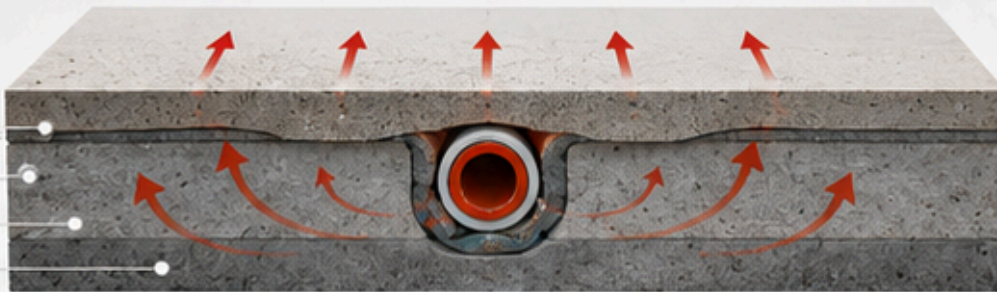
8 Najlepiej współpracuje z pompą ciepła

TABELA TECHNICZNA HVAC

	Grubość wylewki:	min. 4–5 cm
	Rozstaw rur:	10–15 cm
	Typ rur:	PEX/PERT 16
	Temperatura zasilania:	28–35°C
	Czas realizacji:	1–3 dni

PRZEKRÓJ PODŁOGI

- 1** stara posadzka
- 2** wyfrezowany kanał
- 3** rura PEX
- 4** masa zalewowa
- 5** nowa podłoga



LEGENDA KOLORÓW

- czerwony = zasilanie ciepłe
- niebieski = powrót chłodniejszy
- szary = istniejąca posadzka

NAJCZĘSTSZE BŁĘDY



- 1** zbyt cienka wylewka
- 2** źle dobrany rozstaw rur
- 3** brak dokładnego odkurzenia rowków

KLASYCZNA PODŁOGÓWKA vs FREZOWANIE



MNIEJ GRUZU

KLASYCZNA FREZOWANIE



SZYBSZY MONTAŻ

KLASYCZNA FREZOWANIE



NIŻSZA INGERENCJA W BUDYNEK

KLASYCZNA FREZOWANIE