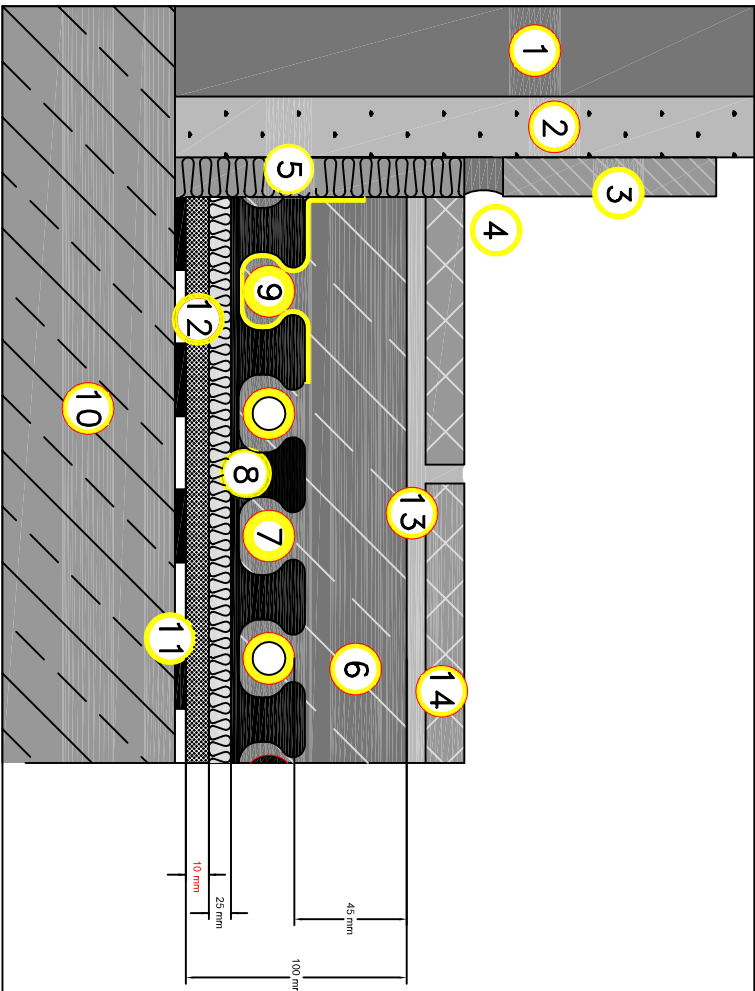


FRÄNKISCHE YERDEN ISITMA DÖŞEME KESİTİ

YALITIM DURUMU 1

Aşağıda aynı amaçla kullanılan veya ısıtılan mahal olması durumunda

TS EN 1264-4 uyarınca $R_{\text{AİNS}} \geq 0,75 \text{ m}^2 \text{ K/W}$

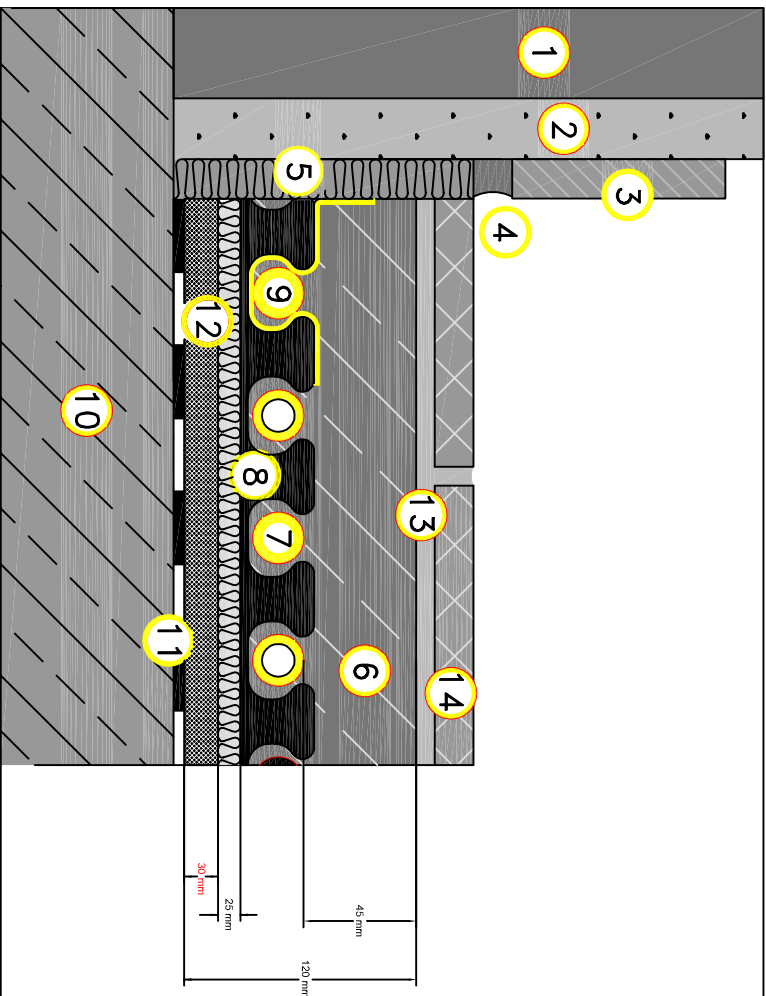


- 1 Duvar
 - 2 Sıva
 - 3 Süpürgelek
 - 4 Harç
 - 5 Kenar izolasyon bandı
 - 6 Şap
 - 7 ff-therm multi Difustop PE-Xa 16 x 2,0 mm
 - 8 ff-therm multi Difustop PE-Xa 17 x 2,0 mm
 - 9 ff-therm multi Difustop PE-Xa 16 x 2,2 mm
 - 10 ff-therm multi Difustop PE-Xa 20 x 2,0 mm
 - 11 Fränkische Noppenplatte HD - 1065 x 620 mm
 - 12 Kenar izolasyon bandı folyo ayağı
 - 13 Normal beton
 - 14 Nem bariyeri (Toprağa komşu mahallerde kullanılmak üzere)
- Ek yalıtım
- Yapıştırıcı
- Zemin kaplama malzemesi

FRÄNKISCHE YERDEN ISITMA DÖŞEME KESİTİ

YALITIM DURUMU 2

Aşağıda aynı amaçla kullanılmayan veya ısıtılmayan mahal olması veya toprağa ya da dış havaya ($T_d \geq 0^\circ$) komşuluk durumunda TS EN 1264-4 uyarınca $R_{A,INS} \geq 1,25 \text{ m}^2 \text{ KW}$



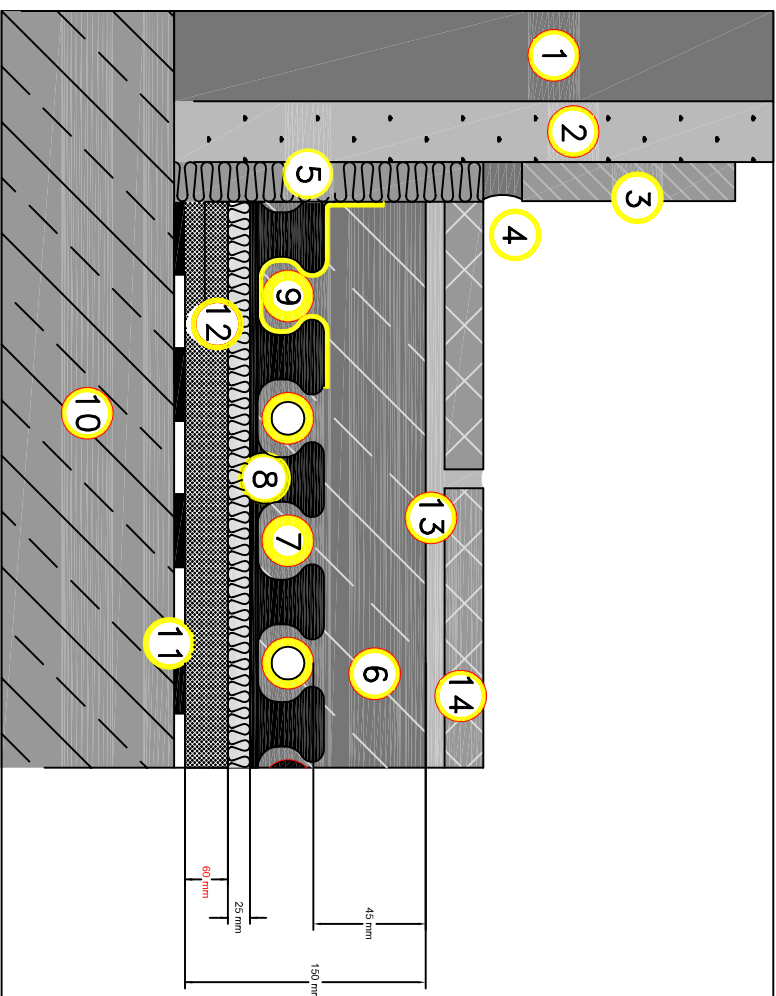
- | | |
|----|---|
| 1 | Duvar |
| 2 | Siva |
| 3 | Süpürgelik |
| 4 | Harç |
| 5 | Kenar izolasyon bandı |
| 6 | Şap |
| 7 | ff-therm multi Difustop PE-Xa 16 x 2,0 mm |
| 8 | ff-therm multi Difustop PE-Xa 17 x 2,0 mm |
| 9 | ff-therm multi Difustop PE-Xa 16 x 2,2 mm |
| 10 | ff-therm multi Difustop PE-Xa 20 x 2,0 mm |
| 11 | Fränkische Noppenplatte HD - 1065 x 620 mm |
| 12 | Kenar izolasyon bandı folyo ayağı |
| 13 | Normal beton |
| 14 | Nem bariyeri (Toprağa komşu mahallerde kullanılmak üzere) |
| | Ek yalıtım |
| | Yapıştırıcı |
| | Zemin kaplama malzemesi |

FRÄNKISCHE YERDEN ISITMA DÖŞEME KESİTİ

YALITIM DURUMU 3

Aşağıda dış havaya ($-5^{\circ} > T_d \geq -15^{\circ}$) komşuluk durumunda

TS EN 1264-4 uyarınca $R_{ANS} \geq 2,00 \text{ m}^2 \text{ K/W}$



- 1 Duvar
 - 2 Siva
 - 3 Süpürgelik
 - 4 Harç
 - 5 Kenar izolasyon bandı
 - 6 Şap
 - 7 ff-therm multi Difustop PE-Xa 16 x 2,0 mm
 - 8 ff-therm multi Difustop PE-Xa 17 x 2,0 mm
 - 9 ff-therm multi Difustop PE-Xa 16 x 2,2 mm
 - 10 ff-therm multi Difustop PE-Xa 20 x 2,0 mm
 - 11 Fränkische Noppenplatte HD - 1065 x 620 mm
 - 12 Kenar izolasyon bandı folyo ayağı
 - 13 Normal beton
 - 14 Nem bariyeri (Toprak komşu mahallerde kullanılmak üzere)
- Ek yalıtım
- Yapıştırıcı
- Zemin kaplama malzemesi