

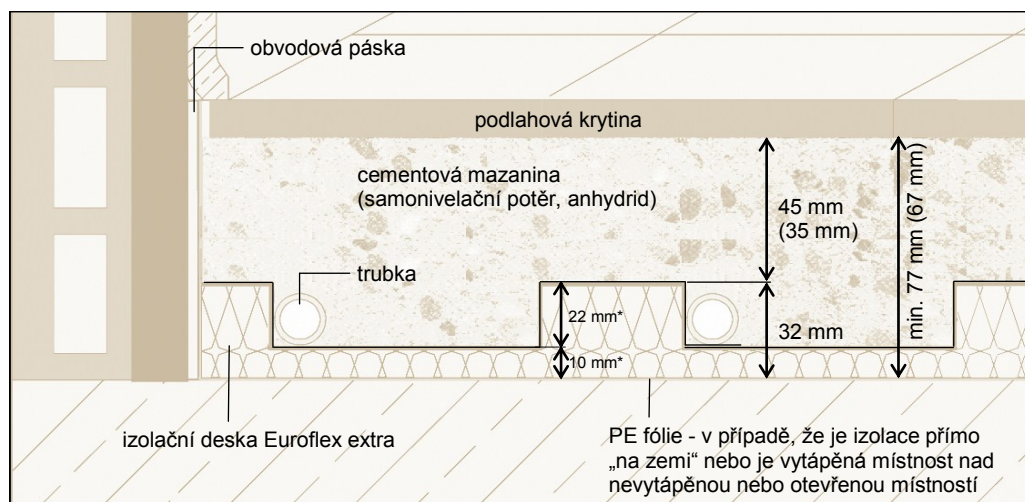


-  odolná systémová deska, rozteč 50 mm
-  tloušťka desky 10/32 mm
-  diagonální pokládka trubky
-  minimální kontakt trubky s deskou



Velký kontakt trubky s deskou, typický pro systémové desky, je zde redukován na minimum díky speciálnímu tvaru a „podříznutí“ výstupků a díky tvarované, ochranné fólii.

Tvrdá a odolná fólie z PS tloušťky 0,8 mm zaručuje celkovou pevnost desky i výborné hydroizolační vlastnosti celého systému. Největší předností desky je to, že poloha a tvar nopů umožňuje i diagonální pokládku trubek takřka bez další nutné fixace sponami. Deska je vybavena jednoduchým spojovacím systémem: dvě strany desky jsou opatřeny přesahem ochranné PS fólie pro přeložení druhé desky (na zbývajících dvou stranách je jedna řada nopů zbavena „zpětných výstupků“) - tím se vytvoří hydroizolační „vana“ proti zatečení potěru. Euroflex eXtra je tak ideální řešení hlavně pro samonivelační potěry.



izolace	EPS 200 kPa
fólie	tl. = 0,8 mm, PS
λ_D	0,035 Wm/K
R_D	0,35 m ² K/W 0,75 m ² K/W
rozměr	1400 x 800 mm
tloušťky	10/32 mm 23/45 mm *
trubky	14 x 2 mm 16 x 2 mm 18 x 2 mm
rozteč	50 mm

* v případě použití pouze desky 10/32 mm není splněna hodnota minimálního tepelného odporu izolace

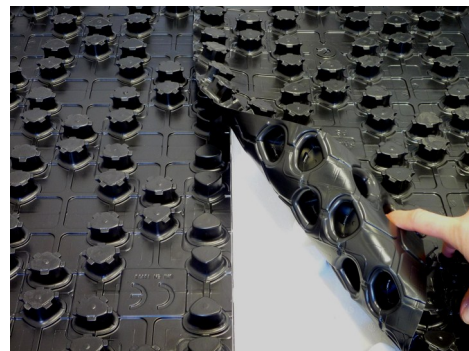
* na objednávku

Postup montáže

1, Instalace obvodové-dilatační pásky

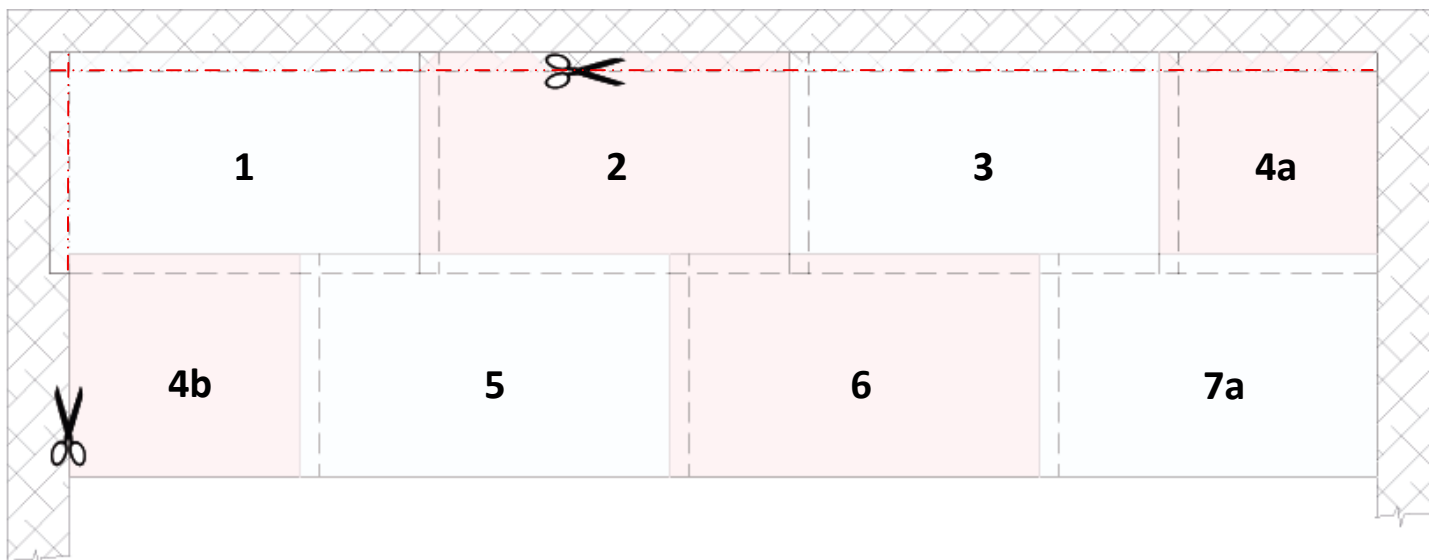
2, Položení první desky

- u první desky odřízneme obě strany přečnívající PS fólie
- desku pokládáme na doraz do zvoleného rohu, zleva doprava a podsouváme přes fólii obvodové pásky
- předem musíme zvolit místnost a její roh (kvůli nejlepší návaznosti s ostatními místnostmi)



3, Položení dalších desek

- další desky překládáme přesahem fólie přes sousedící desku (odřízne se pouze delší přesah u stěny)
- poslední desku zaměříme a zařízneme až ke zdi (v případě nepřesnosti použijeme např.: PUR pěnu)



- u první desky druhé řady odřízneme pouze kratší stranu fólie, delším přesahem fólie překryjeme desky v první řadě; u dalších desek se již fólie neodřezává (výjimku tvoří desky u stěn) - linie spojů sousedící řady desek by měly být vzájemně posunuty - zvýší se odolnost proti nadzvednutí
- další místnosti se snažíme „navázat na první“ nebo vhodně zakončíme například u dilatační spáry mezi místnostmi (v takovém případě je nutné dodržet návaznost roztečí desek)
pozn.: je nutné dodržovat stejnou orientaci dalších desek (kvůli tvaru nopů).

4, Pokládka trubek

- trubky pokládáte dle kladečského plánu a dodržujte minimální poloměr ohybu (hrozí nevratné poškození trubky)
- pod trubky, které jsou nejbližší stěnám vsuňte fólii z obvodové pásky a trubku i s fólií zacvakněte do desky - tím je vytvořena hydroizolační vana proti zatečení potěru (viz obrázek).

