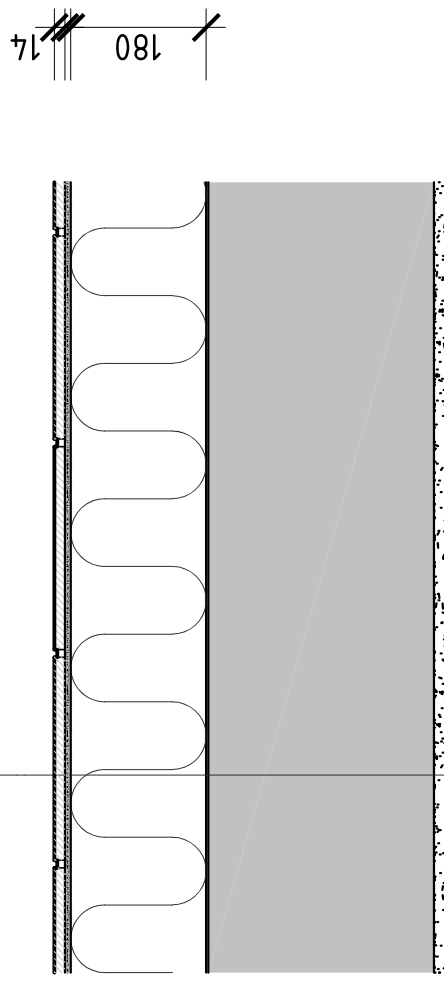


keramický obklad z pásků + spárování 14 mm
 lepidlo
 penetrace
 perlinka s lepidlem
 kontaktní zateplení ETICS - minerální vata tl. 180 mm
 lepidlo
 stávající betonový panel

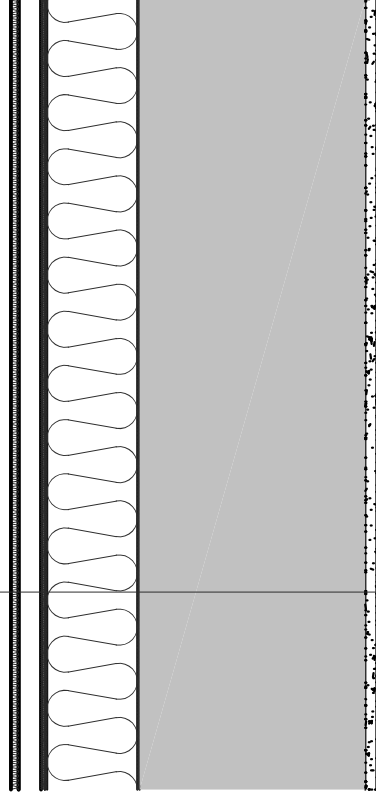


POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$

S.01 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ tl.180 mm
 + KERAMICKÝ OBKLAD tl. 14 mm

- fasádní obklad – Fasádní obklad z hliníkových kompozitních panelů tl. 5 mm
- AL rastr na vynešení fasádního obkladu
- větraná vzduchová mezera 30 mm
- paropropustná hydroizolace 1, 5 mm
- fasádní vata tl. 100 mm
- stávající ŽB nosný sloup / stávající panel



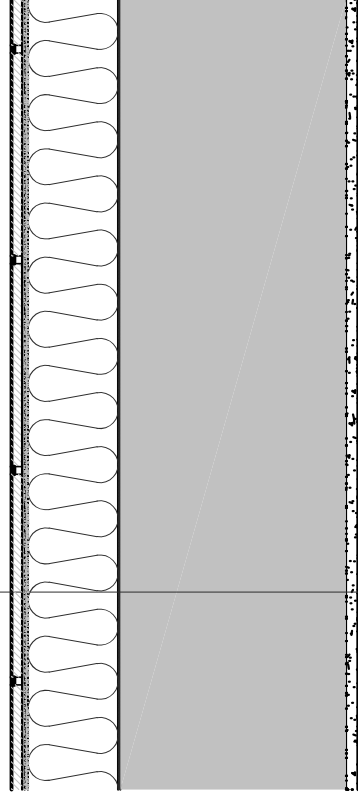
POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$
- kontaktní zateplovací systém bude v systému ETICS

S.02 zateplení meziokenních pásků / deskový obklad

keramický obklad z pásků + spárování 14 mm
 lepidlo
 penetrace
 perlinka s lepidlem
 kontaktní zateplení ETICS – fasádní minerální vata tl. 100 mm
 lepidlo
 stávající betonový panel

14



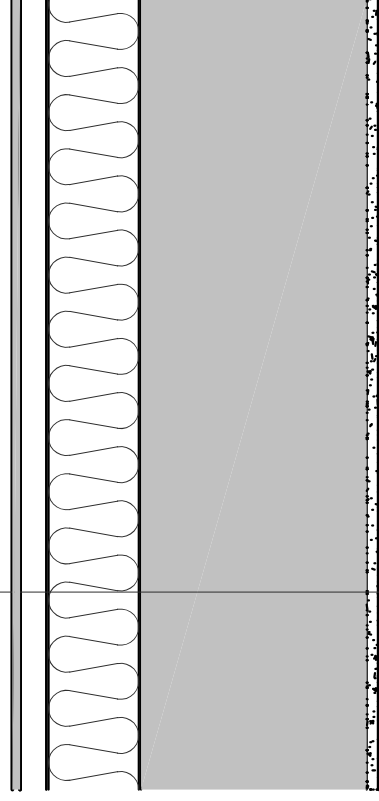
POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$

S.03 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ tl.100 mm
 + KERAMICKÝ OBKLAD tl. 14 mm

- fasádní obklad – Fasádní obklad z hliníkových kompozitních panelů tl. 5 mm
- AL rastr na vymezení fasádního obkladu
- větraná vzduchová mezera 30 mm
- pojistná hydroizolace 1,5 mm
- kontaktní zateplení ETICS – fasádní polystyrén tl. 100 mm
- lepidlo
- ŽB nosný sloup / stávající panel

sokl – EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN – viz. S.05

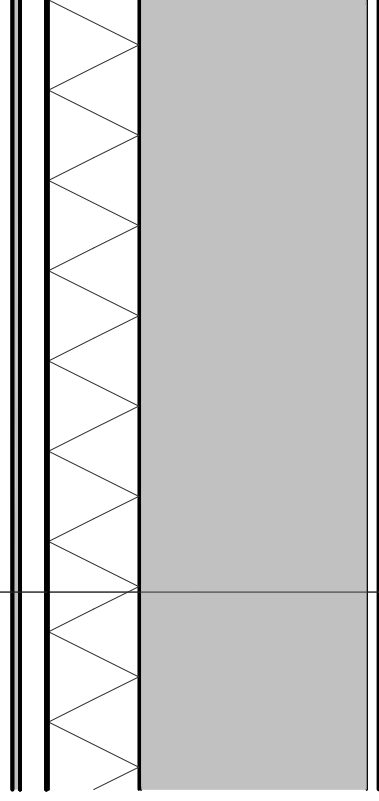


POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$

S.04 ŽB obvodová stěna tl.300mm+ZATEPLENÍ

- fasádní obklad – Fasádní obklad z hliníkových kompozitních panelů tl. 5 mm
- AL rastr na vymezení fasádního obkladu
- větraná vzduchová mezera 30 mm
- ušlechtilá omítka zrnitost 1, 5 mm
- penetrace
- perlínka s lepidlem 3 mm
- SOKLOVÝ POLYSTYRÉN XPS tl. 120 mm
- stávající zdivo



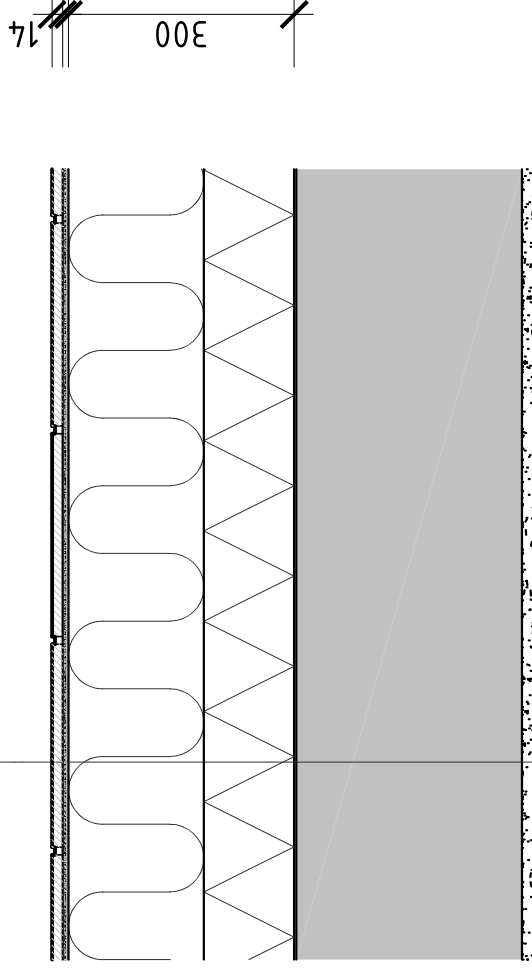
POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$

S.05 ŽB obvodová stěna tl.300mm+ZATEPLENÍ

keramický obklad z pásků + spárování 14 mm
 lepidlo
 penetrace
 perlínka s lepidlem
 kontaktní zateplení ETICS – minerální vata tl. 180 mm
 lepidlo
 stávající betonový panel

sokl – EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN – viz. S.07

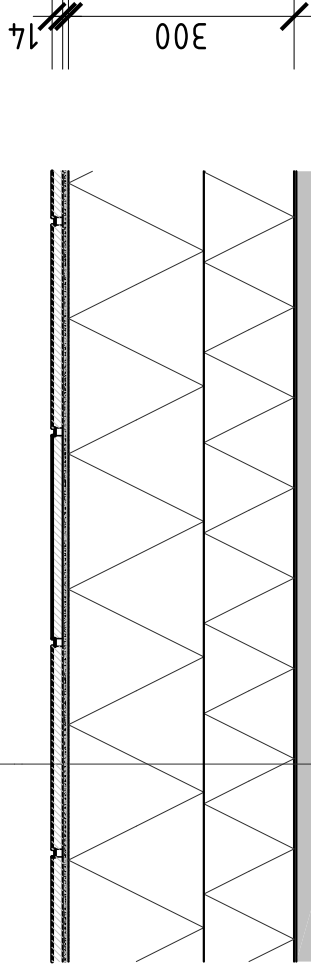


POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$

S.06 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ tl.180 mm
 + KERAMICKÝ OBKLAD tl. 14 mm

keramický obklad z pásků + spárování 14 mm
 lepidlo
 penetrace
 perlinka s lepidlem
 kontaktní zateplení ETICS – minerální vata tl. 180 mm
 lepidlo
 stávající betonový panel



POZNÁMKA:

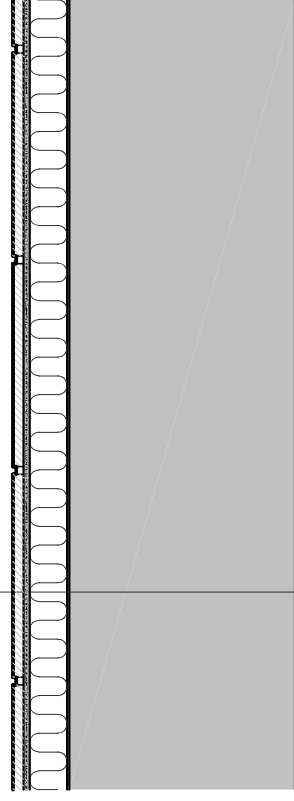
1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$

S.07 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ tl.180 mm
 + KERAMICKÝ OBKLAD tl. 14 mm

keramický obklad z pásků + spárování 14 mm
 lepidlo
 penetrace
 perlinka s lepidlem
 kontaktní zateplení ETICS – minerální vata tl. 50 mm
 stávající zdivo

sokl – EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN TL. 50mm

14
 50



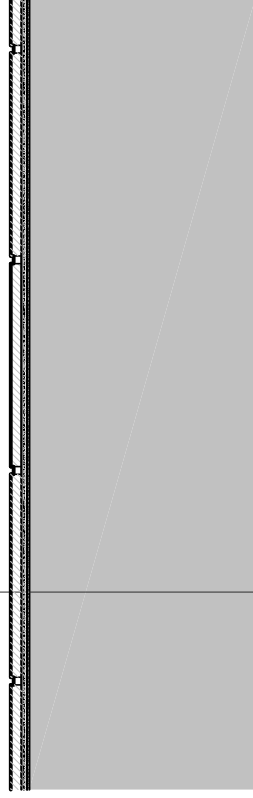
POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$

S.08 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ tl.50 mm
 + KERAMICKÝ OBKLAD tl. 14 mm

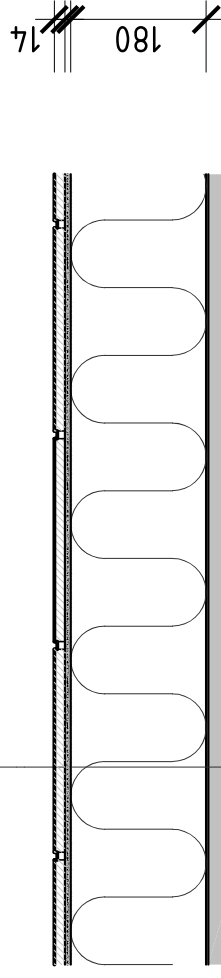
keramický obklad z pásků + spárování 14 mm
lepidlo
penetrace
perlínka s lepidlem
stávající zdivo

14



S.09 KERAMICKÝ OBKLAD tl. 14 mm

keramický obklad z pásků + spárování 14 mm
 lepidlo
 penetrace
 perlínka s lepidlem
 kontaktní zateplení ETICS - minerální vata tl. 180 mm
 lepidlo
 stávající betonový panel

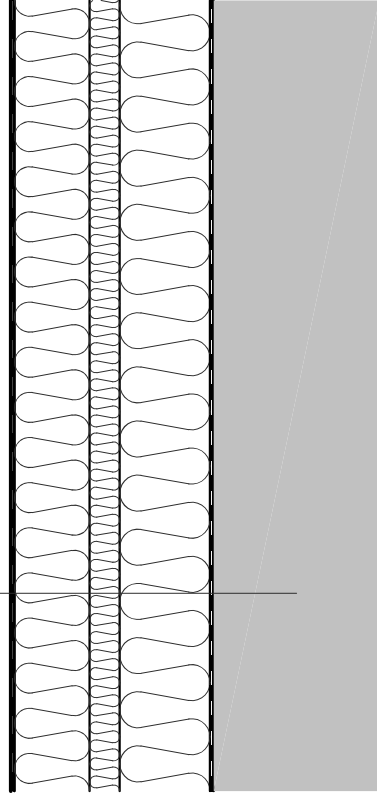


POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$

S.10 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ tl.180 mm
 + KERAMICKÝ OBKLAD tl. 14 mm

- hydroizolační souvrství folie Broof,t3 1, 5 mm
- ALKORBRIGHT – ALKORPLAN 35276 (odrazivá podložka pod folií)
- geotextilie g. 500g/m²
- střešní MINERÁLNÍ VATA – 100 mm
- střešní MINERÁLNÍ VATA – spádové klíny tl. min. 40 mm
- střešní MINERÁLNÍ VATA – spádové klíny tl. min. 120 mm
- parozábrana – asfaltové pásy lepeny v ploše / GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- asfaltová penetrace 1 mm
- ŽB stropní deska – viz. oddíl statiky 220 mm



POZNÁMKA:

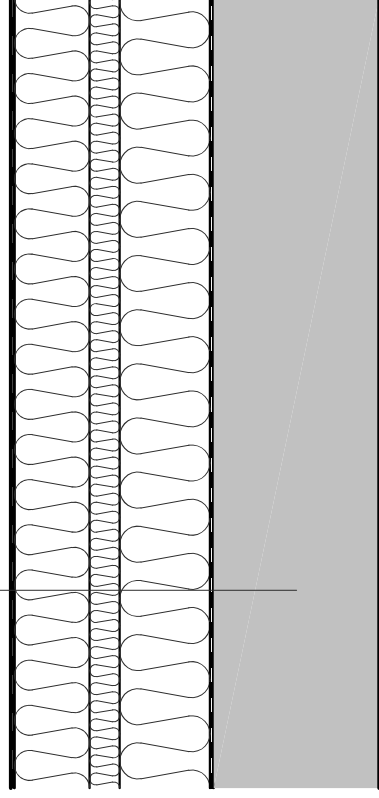
1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI STŘEŠNÍHO

POLYSTYRÉNU $\lambda = 0,036 \text{ W/m.K}$

– ve skladbě je uvedena min. tloušťka tepelného izolantu u střešní vpusti, v celé ploše musí být průměrná tloušťka tepelného izolantu 340 mm.

- hydroizolační souvrství bude dodáno jako kompletní systém včetně systémových prvků – tj. rohové a koutové poplastované plechy, zakončovací poplastované plechy, lemování prostupů, napojení na lem střešní vpusti....)
- **součástí hydroizolačního souvrství bude dodávka i ochranných a separačních geotextilií.**

- hydroizolační souvrství folie Broof,t3 1, 5 mm
- geotextilie g. 500g/m²
- střešní MINERÁLNÍ VATA - 100 mm
- střešní MINERÁLNÍ VATA - spádové klíny tl. min. 40 mm
- střešní MINERÁLNÍ VATA - spádové klíny tl. min. 120 mm
- parozábrana - asfaltové pásy lepeny v ploše / GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
- asfaltová penetrace 1 mm
- ŽB stropní deska - viz. oddíl statiky 220 mm

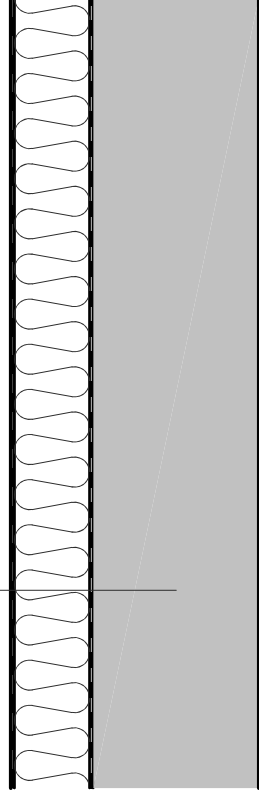


POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI STŘEŠNÍHO POLYSTYRÉNU $\lambda = 0,036 \text{ W/m.K}$
 - ve skladbě je uvedena min. tloušťka tepelného izolantu u střešní vpusti, v celé ploše musí být průměrná tloušťka tepelného izolantu 340 mm.

- hydroizolační souvrství bude dodáno jako kompletní systém včetně systémových prvků – tj. rohové a koutové poplastované plechy, zakončovací poplastované plechy, lemování prostupů, napojení na lem střešní vpusti....)
- **součástí hydroizolačního souvrství bude dodávka i ochranných a separačních geotextilií.**

hydroizolační souvrství folie Broof,t3 1, 5 mm
 geotextilie g. 500g/m²
 střešní MINERÁLNÍ VATA – spádové klíny tl. min. 40 mm
 parozábrana – asfaltové pásy lepeny v ploše / GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm
 asfaltová penetrace 1 mm
 ŽB stropní deska



POZNÁMKA:

1. SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI STŘEŠNÍHO POLYSTYRÉNU $\lambda = 0,036 \text{ W/m.K}$
 - ve skladbě je uvedena min. tloušťka tepelného izolantu u střešní vpusti, v celé ploše musí být průměrná tloušťka tepelného izolantu 340 mm.
- hydroizolační souvrství bude dodáno jako kompletní systém včetně systémových prvků – tj. rohové a koutové poplastované plechy, zakončovací poplastované plechy, lemování prostupů, napojení na lem střešní vpusti....)
- **součástí hydroizolačního souvrství bude dodávka i ochranných a separačních geotextilií.**

V.03 plochá střecha