

řešení detailů založení a nadpraží ETICS na základě Požárně klasifikačního osvědčení

Řešení detailů založení a nadpraží kontaktních zateplovacích systémů na základě Požárně klasifikačního osvědčení

Norma ČSN 73 08 10 Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení povoluje řešení detailů založení a nadpraží zateplovacích systémů u konstrukcí vnějších kontaktních zateplovacích systémů u stávajících objektů s požární výškou $h > 12$ m dvěma způsoby.

1) Pomocí horizontálního pásu izolantu s třídou reakce na oheň A1 nebo A2 výšky 0,5 m v místech založení systému nebo v nadpraží oken ve vzdálenosti max. 0,15 m nad stávající plochou nadpraží.

2) Norma ČSN 73 08 10 též připouští řešení detailů založení a nadpraží zkouškou podle ISO 13758-2, která prokáže, že nedojde k šíření plamene kontaktním zateplovacím systémem po dobu 15 minut do vzdálenosti více než 0,5 m od hrany založení nebo nadpraží. Na základě provedených zkoušek a vydáním **Požárně klasifikačního osvědčení** pro konkrétně specifikovaný zateplovací systém mohou být v tomto systému použity detaily založení a nadpraží v souladu s vydaným **Požárně klasifikačním osvědčením**.

Detail ETICS dle Požárně klasifikačního osvědčení dle ISO 13785-1 alt. 2 a 3 platí pro nadpraží i ostění otvorů.

značení izolačních hmot

EPS - izolační deska z pěnového polystyrenu

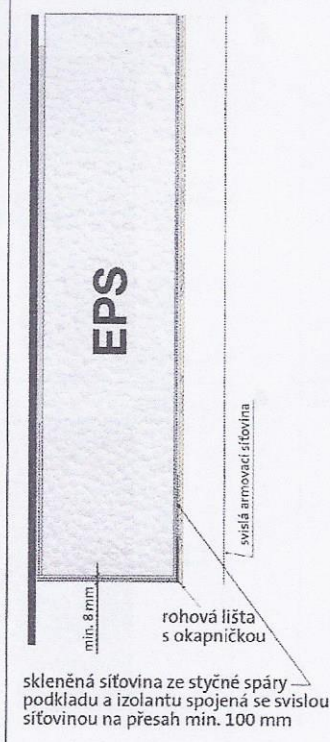
EPS-P - izolační deska z pěnového polystyrenu perimetru

MW - izolační deska nebo lamela z minerální vlny

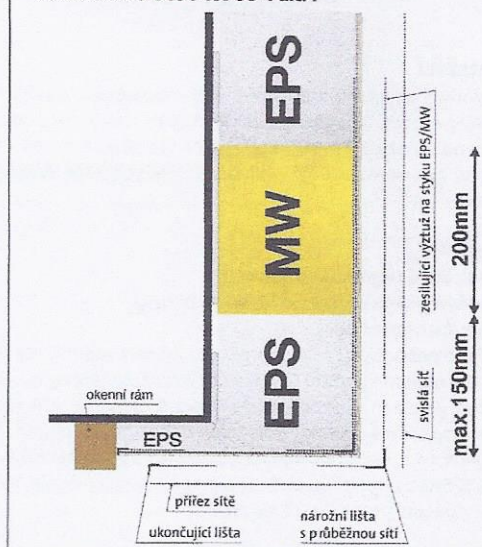
Detail založení ETICS dle Požárně klasifikačního osvědčení dle ISO 13785-1 alt. 2



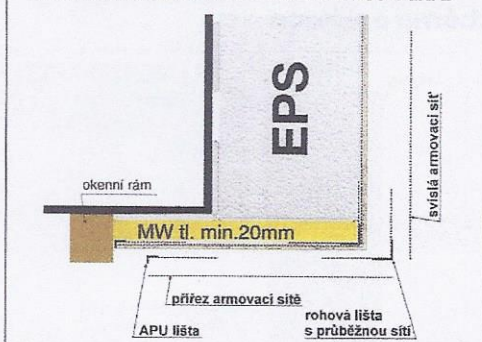
Detail založení ETICS dle Požárně klasifikačního osvědčení dle ISO 13785-1 alt. 1



Detail nadpraží ETICS dle Požárně klasifikačního osvědčení dle ISO 13785-1 alt. 1



Detail nadpraží a ostění ETICS dle Požárně klasifikačního osvědčení dle ISO 13785-1 alt. 2



Detail nadpraží a ostění ETICS dle Požárně klasifikačního osvědčení dle ISO 13785-1 alt. 3

