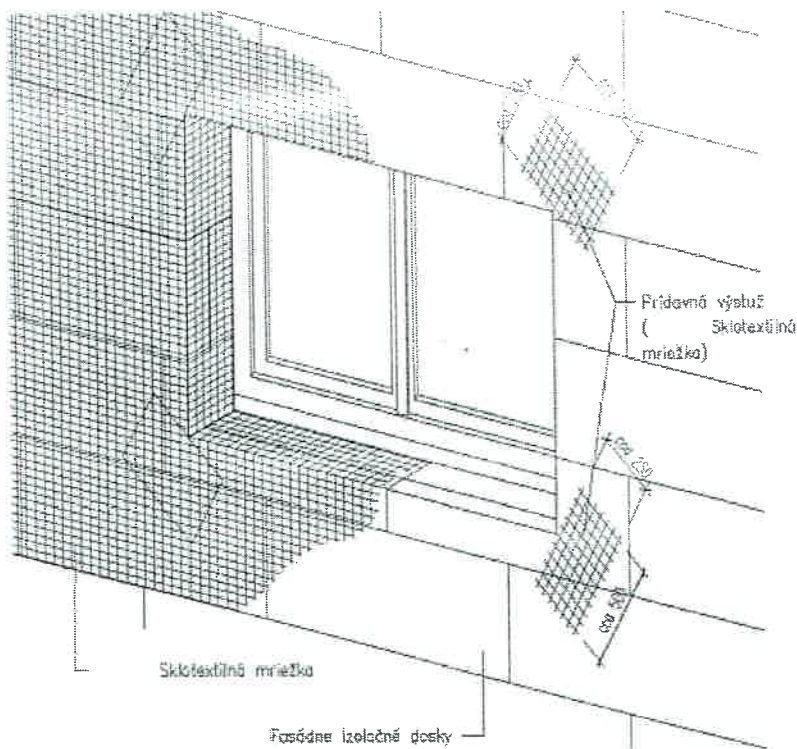


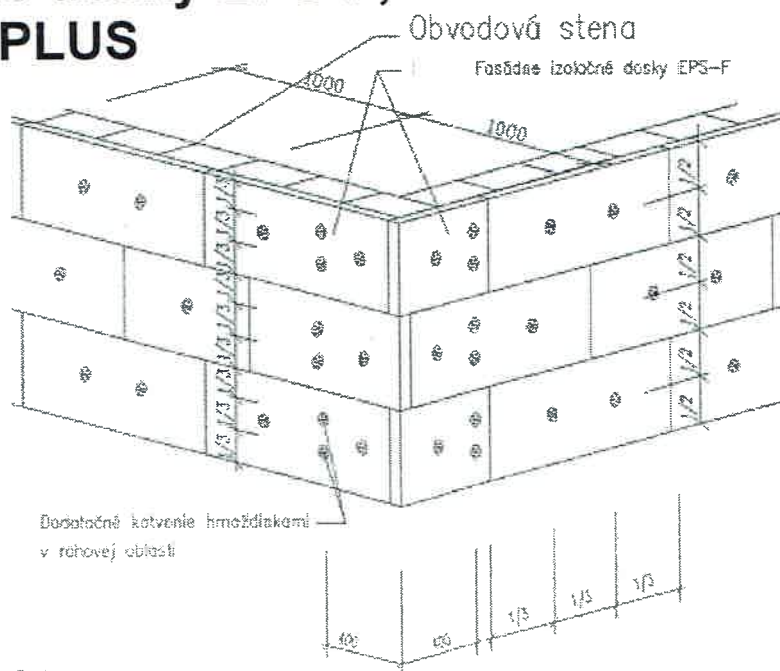
Riešenie pridavnej vystuže v rohoch otvorov



Poznámka:

Pridavná vystuž sa realizuje pred celoplošným armovaním

Plošne rozmietnenie hmoždínok Fasádne izolačné dosky EPS-F, openR a openR PLUS



Spotreba

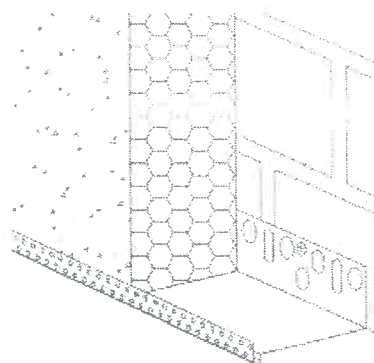
Stena: 4 hmoždinky/m²

Poznámka:

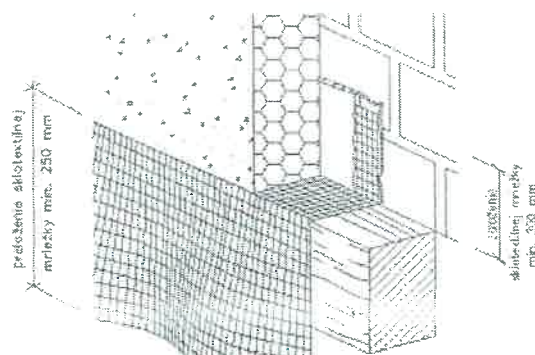
V oblasti nábehu na okennú dosku (okenný otvor) - 3 hmoždinky/m²

Založenie zatepľovacieho systému

8.1a Založenie soklovým profilom



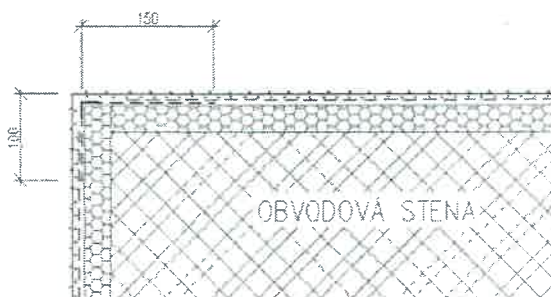
8.1b Založenie pomocou laty



Riešenie vystuženia rohov

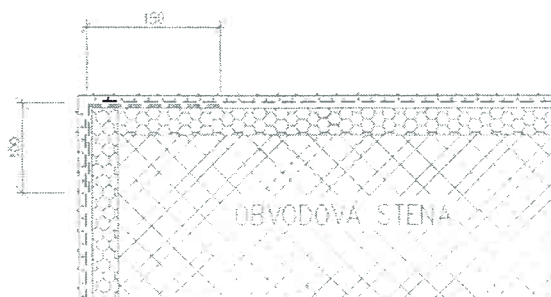
Alternatíva 1

Riešenie pomocou rohového profilu
s integrovanou výstužou

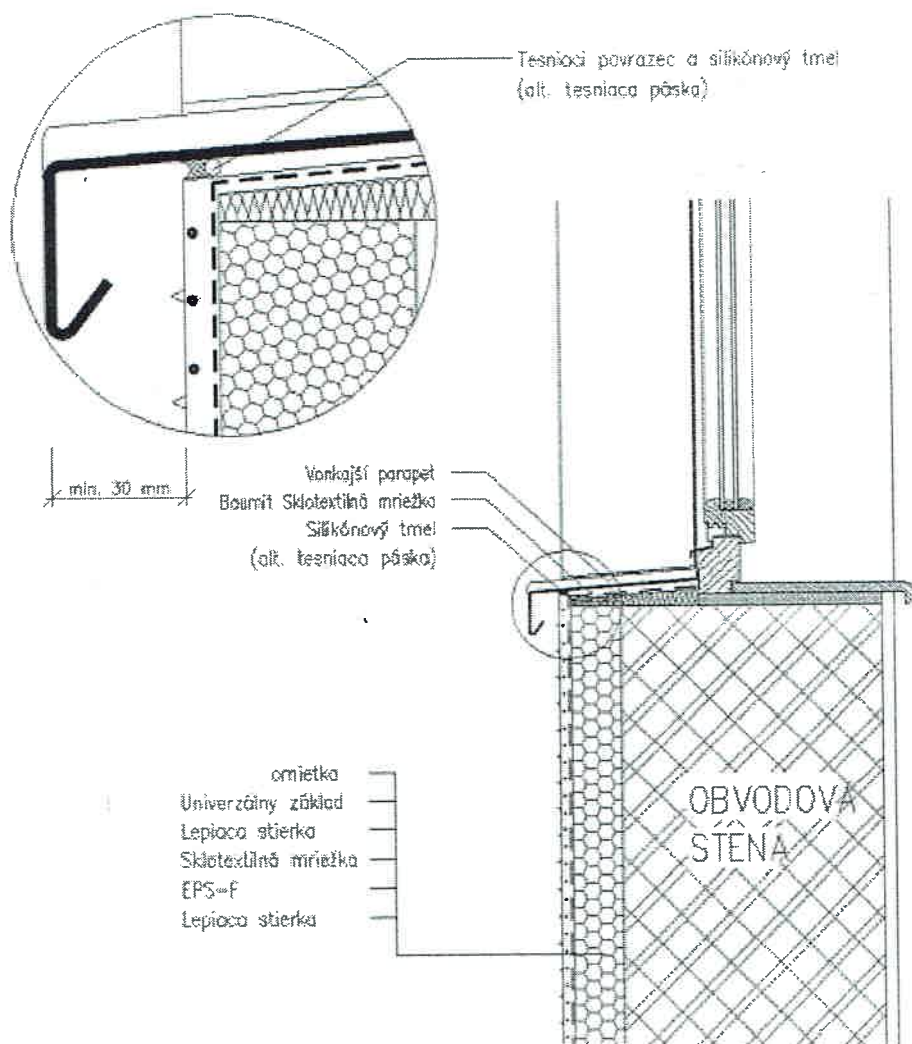


Alternatíva 2

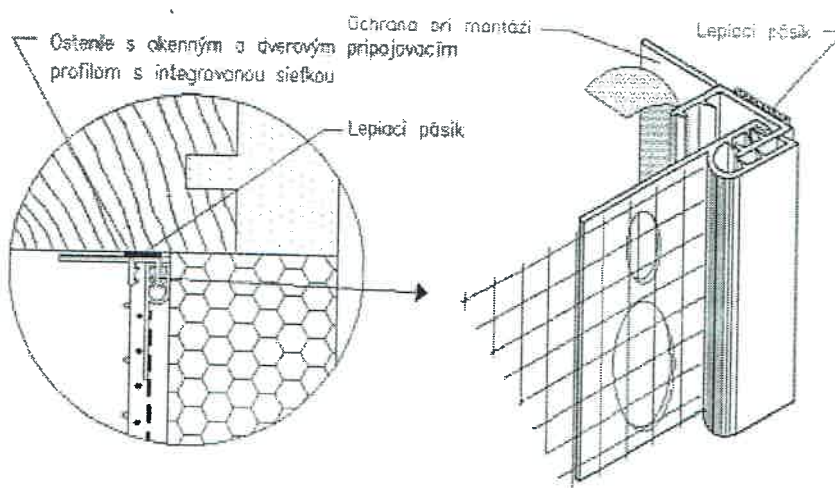
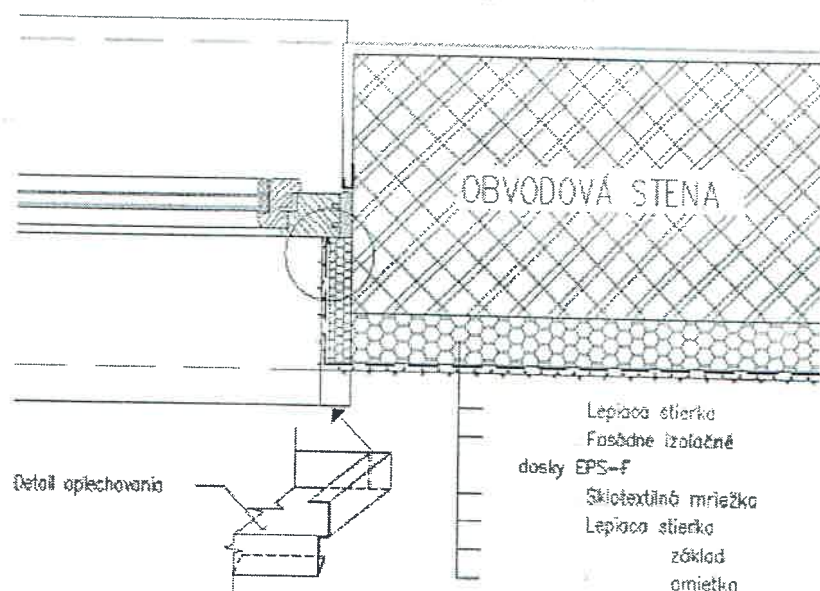
Riešenie pomocou rohového profilu
z pancierovej výstuže



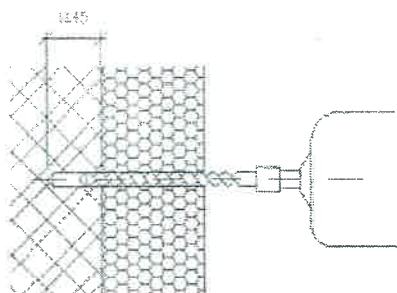
Parapet



Ostenie s dilatačným profi lom

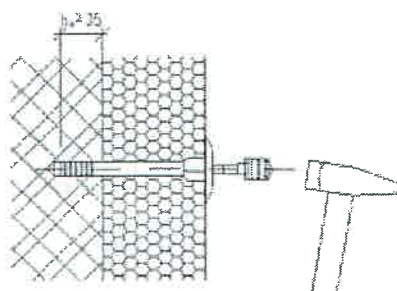


Postup pri montáži hmoždínok



Vŕtanie

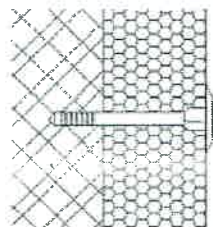
Otvor je potrebné vyvŕtať cez izolačnú platňu kolmo k ploche podkladu pre kotvenie, masovitý priemer vŕtáka $d = 8$ mm, hĺbka vrtu 12.45 mm.



Nasadenie hmoždinky

Hmoždinku prestrčíš cez izolačnú platňu do vyvŕtaného otvoru.

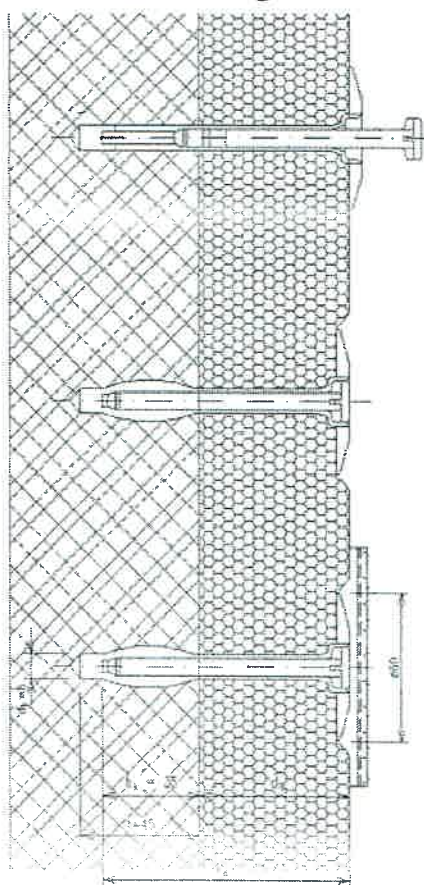
Kotvová hĺbka $h_1 \geq 35$ mm v nosnom podklade (Pozor! je nutné brať do úvahy hrúbku pôvodnej omietky.)



Upevnenie hmoždinky

Ľahkým zatlačeníím rozpierneho tina dráku hmoždinky dôjde k upevneniu v podklade.

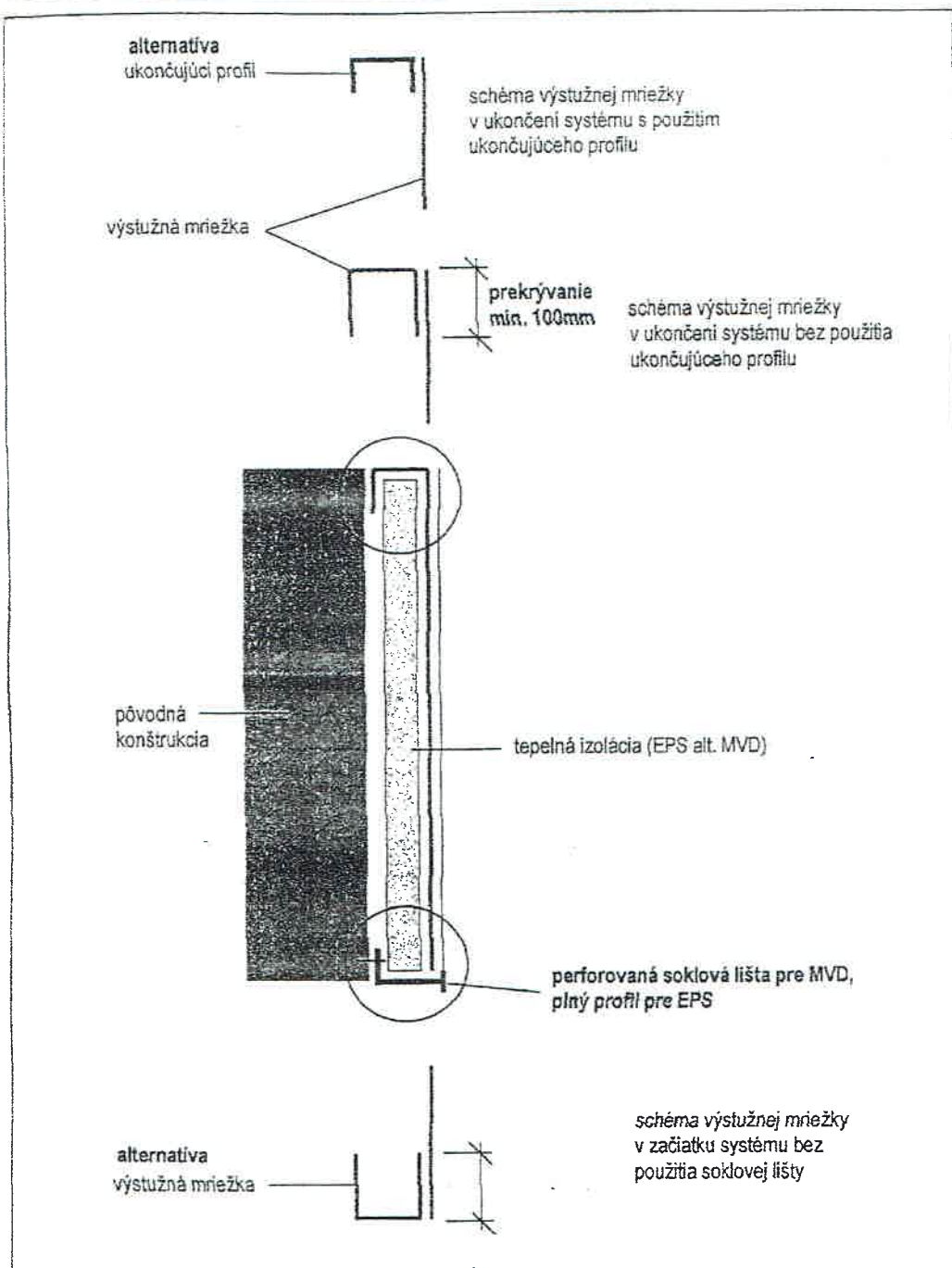
Hmoždinky – kotvenie



Legenda

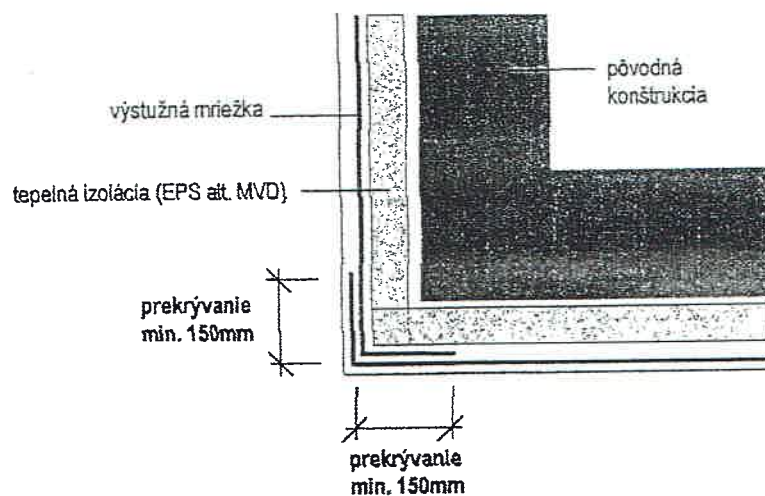
- l_1 – dĺžka hmoždinky
- l_2 – hĺbka vrtu
- h_1 – kotvová dĺžka
- d_1 – hrúbka izolácie
- d_2 – priemer vrtu

ZÁSADY RIEŠENIA DETAILOV KONTAKTNÝCH ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMOV

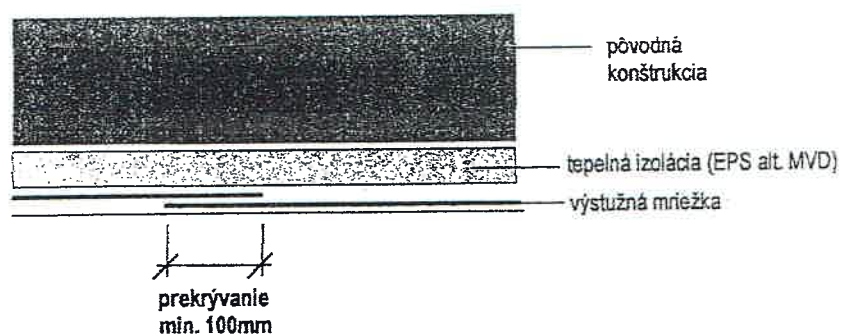


Začiatok a ukončenie zatepľovacieho systému

a) vonkajší roh (kút)

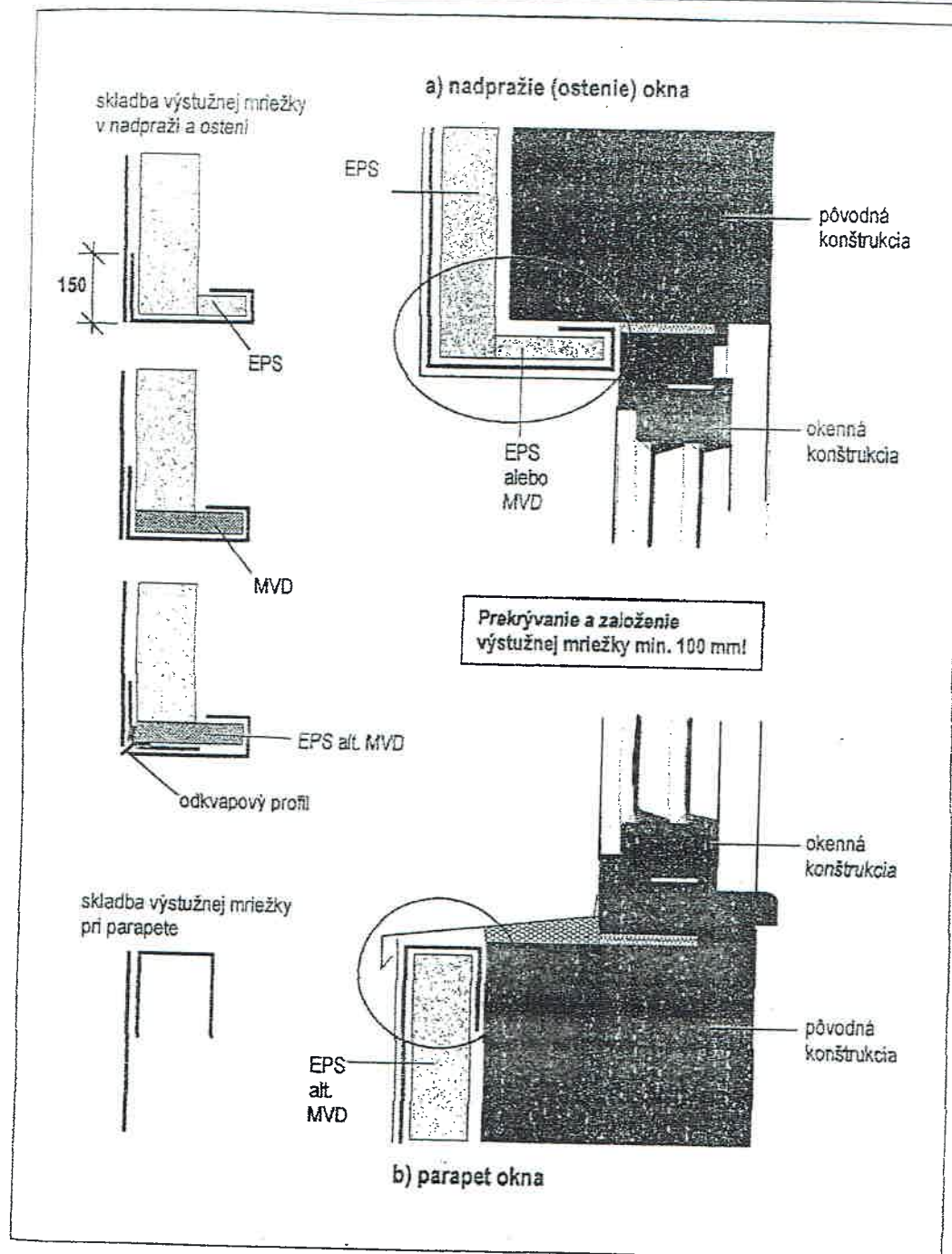


b) v ploche



Prekrývanie výstužnej mriežky v zatepľovacom systéme

ZÁSADY RIEŠENIA DETAILOV KONTAKTNÝCH ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMOV



Detaily zatepľovacieho systému pri okne