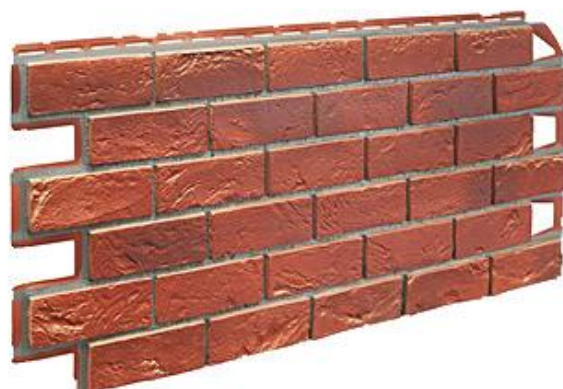


2015

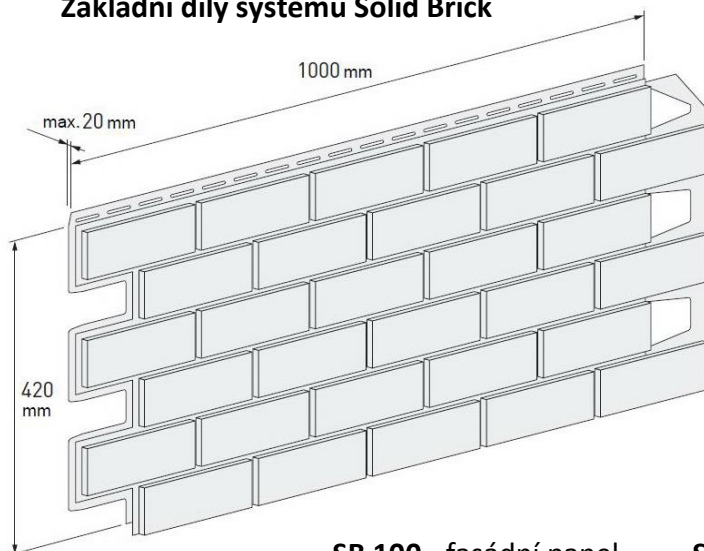
Stavebniny hrou



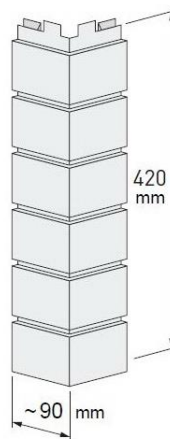
[NÁVOD K MONTÁŽI PANELŮ SOLID BRICK, SOLID STONE]

seznam dílů, doporučené nářadí, příprava podkladu, vlastní montáž, obrázkový návod, možné varianty řešení

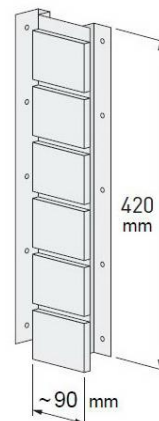
Základní díly systému Solid Brick



SB 100 - fasádní panel

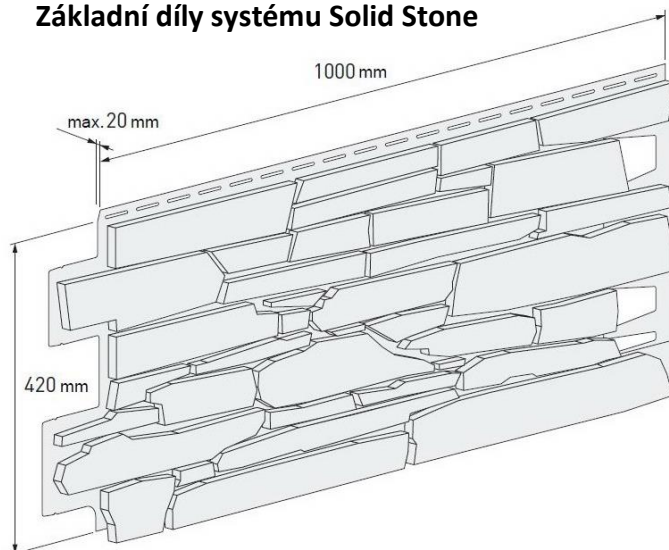


SB 103 vnější roh

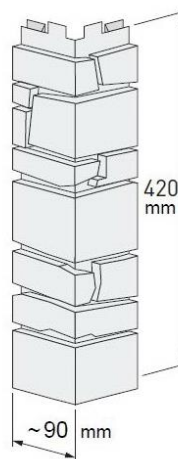


SB 105 kout / římsa

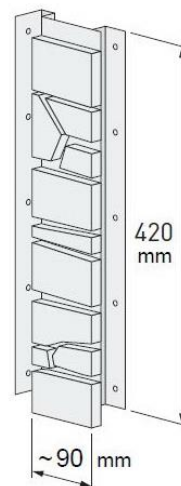
Základní díly systému Solid Stone



SS 100 - fasádní panel



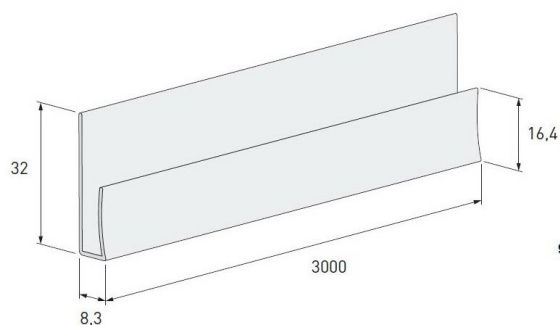
SS 103 vnější roh



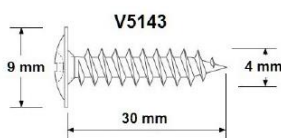
SS 105 kout /

římsa

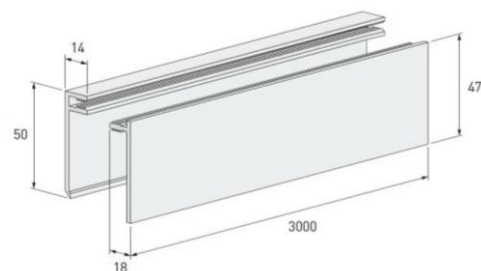
Dokončovací prvky pro oba systémy



SZ 109 základací lišta



V5141 nerezový vrut Torx



FS 252 ukončovací profil

Manipulace a skladování.

Panely SOLID BRICK a SLID STONE jsou dodávány v kartonových krabicích balené po 10ks. Rohové prvky jsou balené po 4 kusech. Při skladování je nutné obklad chránit proti dešti, sněhu, mechanickému poškození a znečištění. Jednotlivé prvky skladujte na rovném a pevném podkladu. Před montáží prvky poškozené dopravou, či s výrobními vadami, nebo barevnými odchylkami je nutné vyřadit. Po montáži již není možné tyto vady reklamovat.

Plánování montáže

Před montáží je nutné budovu přesně zaměřit, zejména umístění oken, dveří, rohů, říms a jiných konstrukcí na fasádě. Jen tak je možné správně specifikovat objednávku potřebného materiálu. Fasádní systém SOLID BRICK a SOLID STONE lze použít na fasády bez zvláštních požadavků na požární bezpečnost do maximální výšky 12m. Pro vyšší budovy je nutné postupovat dle požárně bezpečnostní normy ČSN 730810.

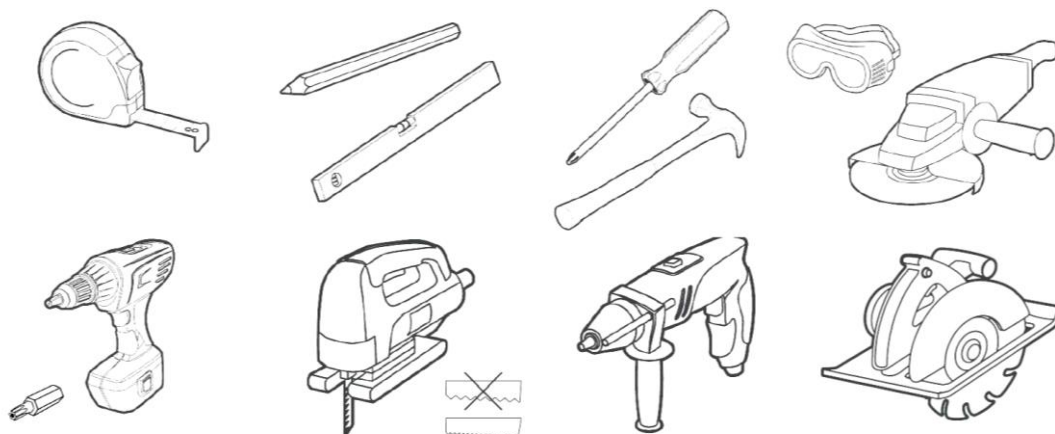
Montáž nesmí být prováděna při teplotách nižších +5 stupňů C. Při vlastní montáži je nutné dbát veškerých norem a obecně technických ustanovení platných pro montované odvětrávané fasády a dbát požadavků projektové dokumentace. Při vlastní montáži dodržujte pokyny autorského a technického dozoru, stejně tak zásad BOZ a požární ochrany.

Podkladní konstrukce

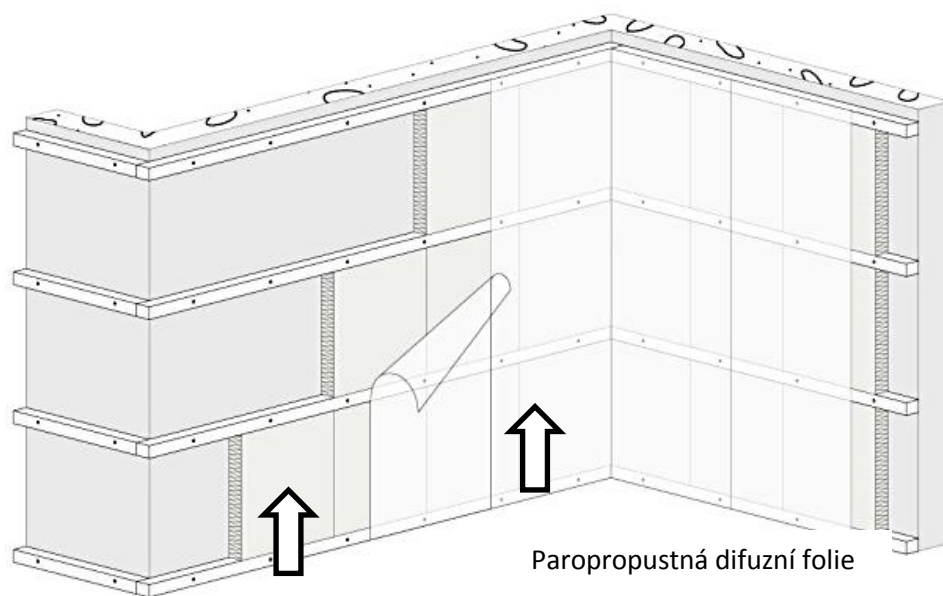
Podkladní konstrukce se vytvoří z dřevěných latí, nebo kovových pozinkovaných profilů, které se na zdivo upevní vhodnými kotvami, nebo hmoždinkami, dle typu nosné konstrukce. Dřevěné prvky musí být ošetřeny – impregnovány proti hnilobě a dřevokaznému hmyzu. Osová vzdálenost mezi svislými latěmi na které se panely montují nesmí přesáhnout 400mm, doporučuje se 300mm.

Montáž

Při montáži je nutné dbát, aby po celé výšce obkladu byla zachována odvětrávací mezera mezi obkladem a izolací (zdivem, pokud izolace není použita). Tloušťka této mezery je min. 30mm. Pozornost věnujte i přívodu vzduchu ve spodní části stavby a vyústění pod střechou. Kotevní vrut panelu nikdy nedotahujte silou. Panel musí zůstat relativně volný, aby zůstala zachovaná možnost dilatačních pohybů desek.



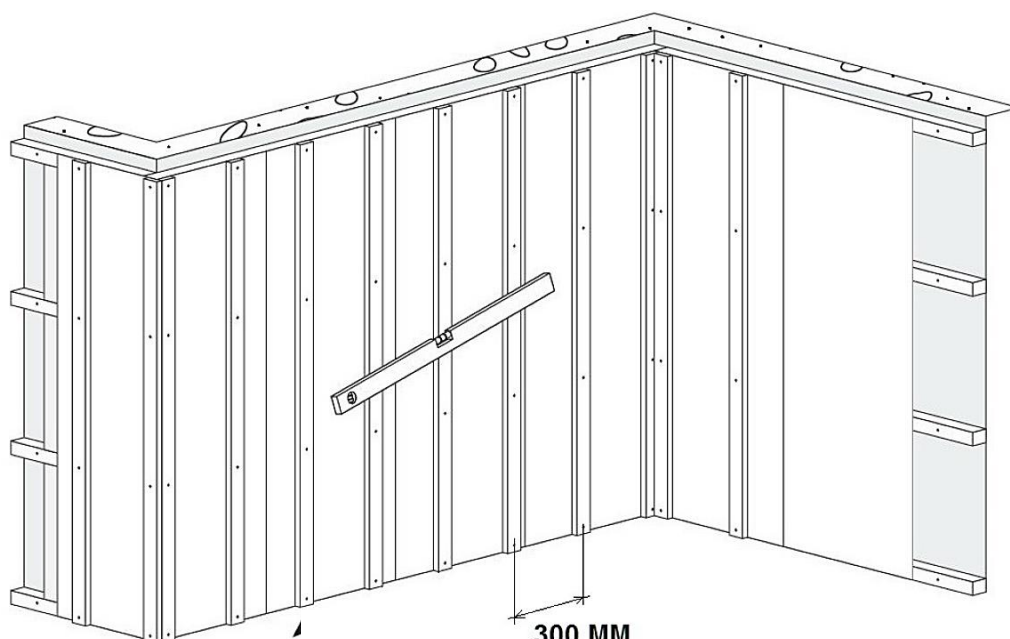
1



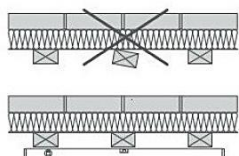
Minerální izolace pro
proprovětrávané fasády

Paropropustná difuzní folie

2

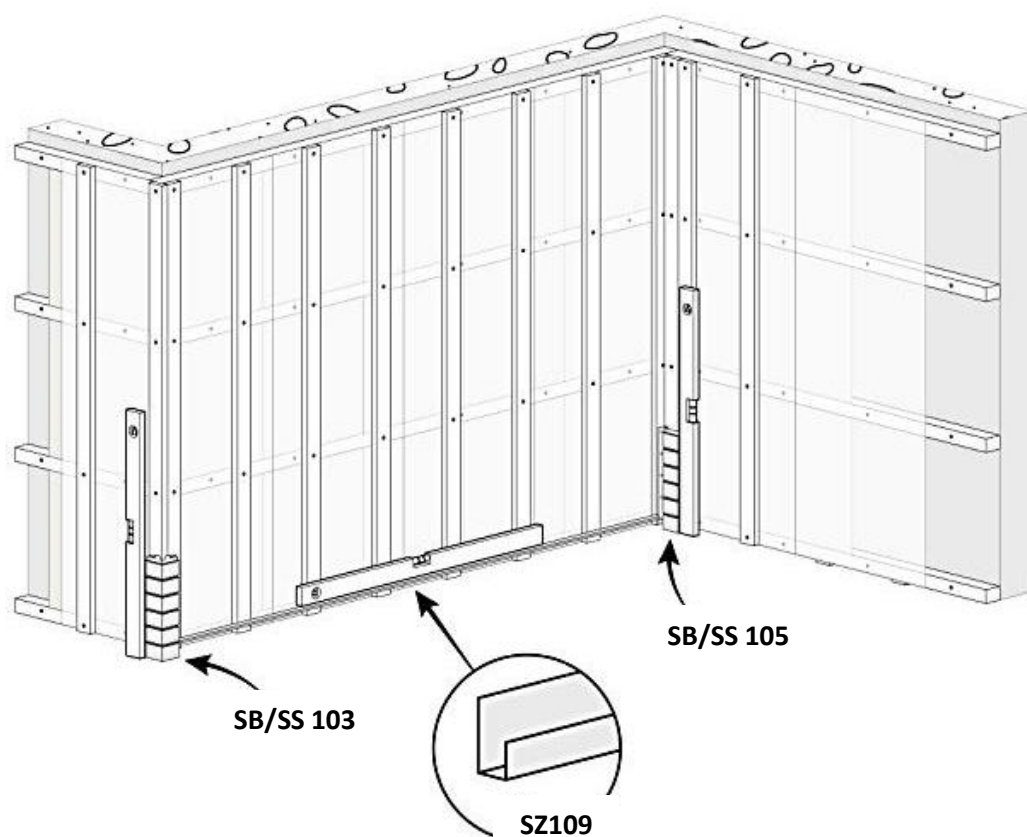


300 MM
(max. 400 MM)

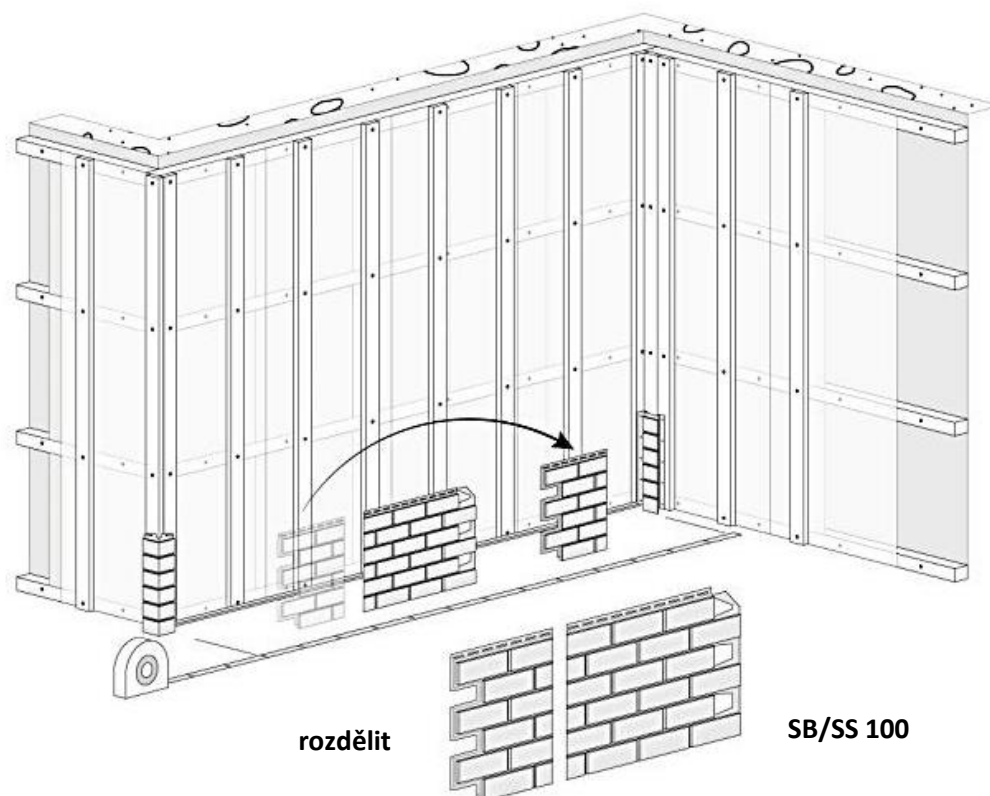


30 x 50 MM
impregnovaná
dřevěná lat'
nebo
plastový profil

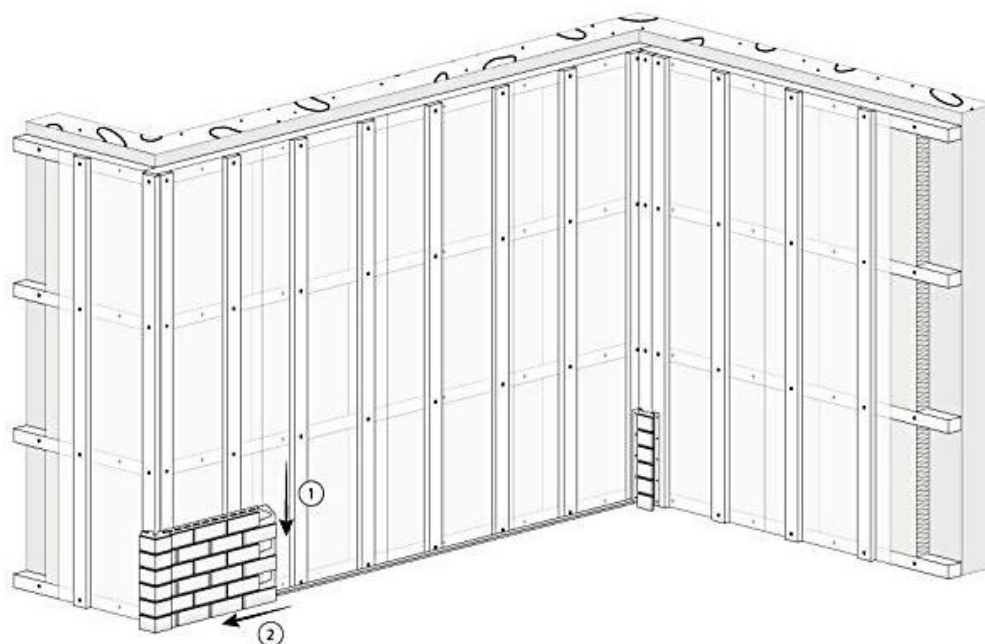
3



4



5

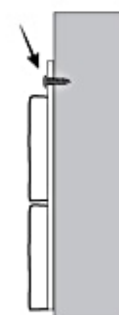
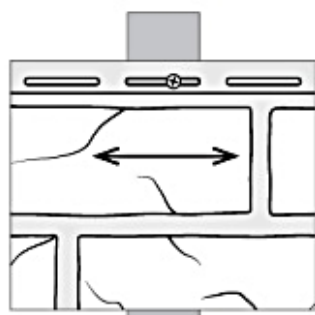
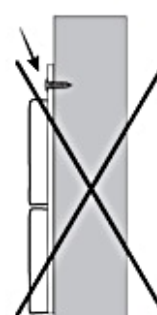
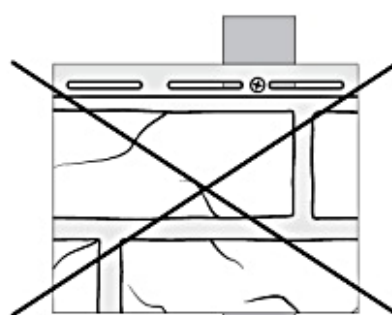
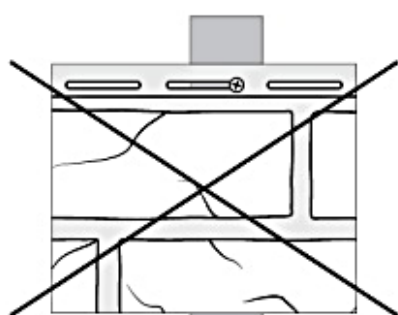


6

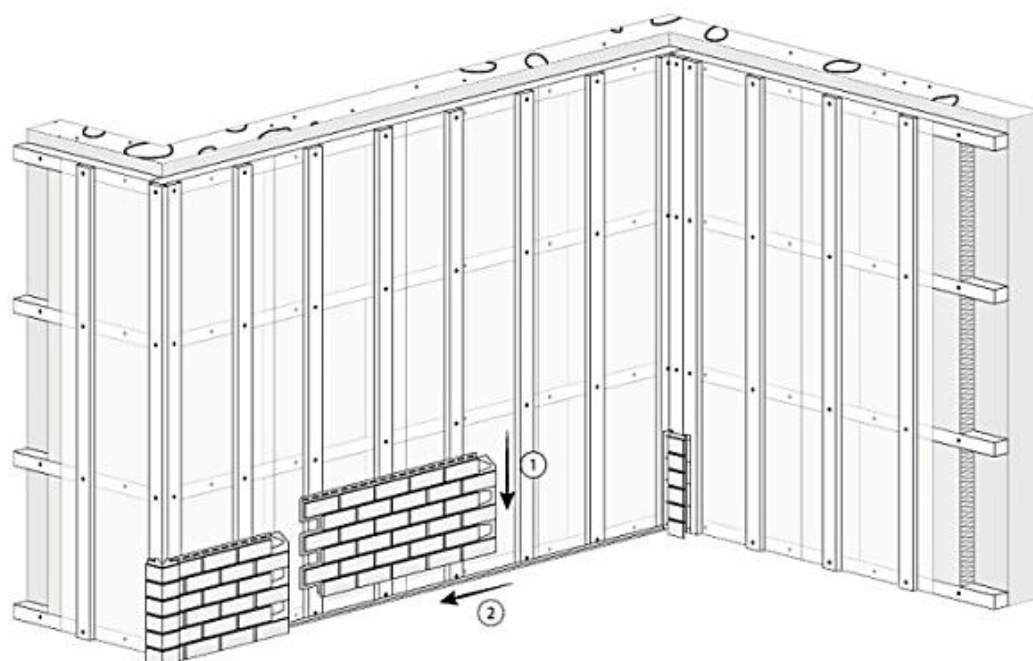
do středu drážky

pouze do drážek

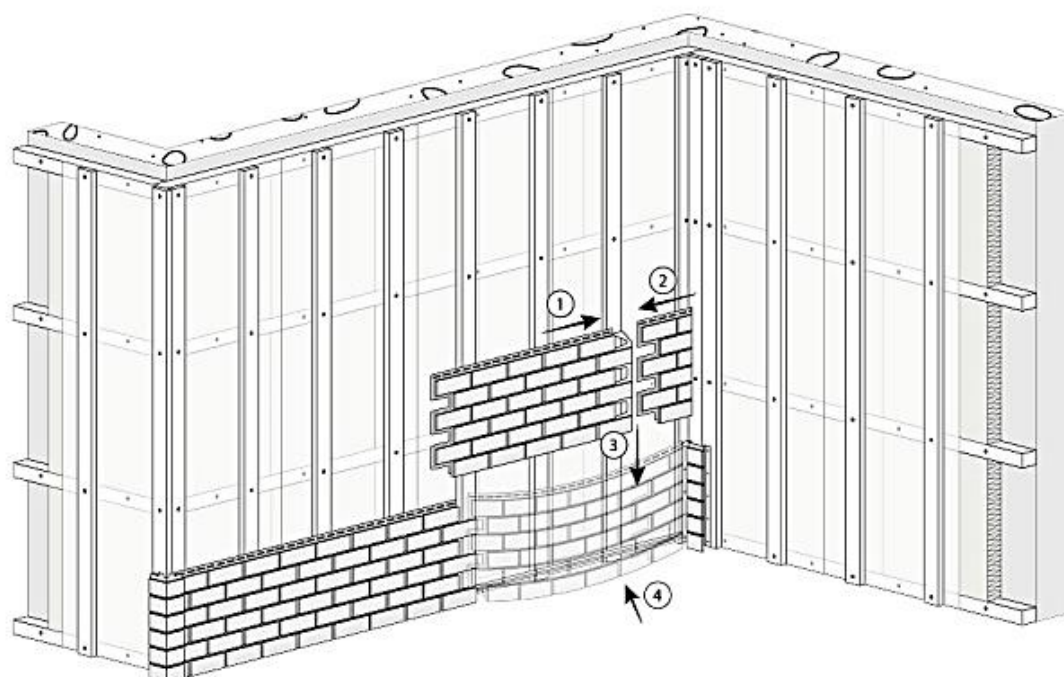
nedotahovat



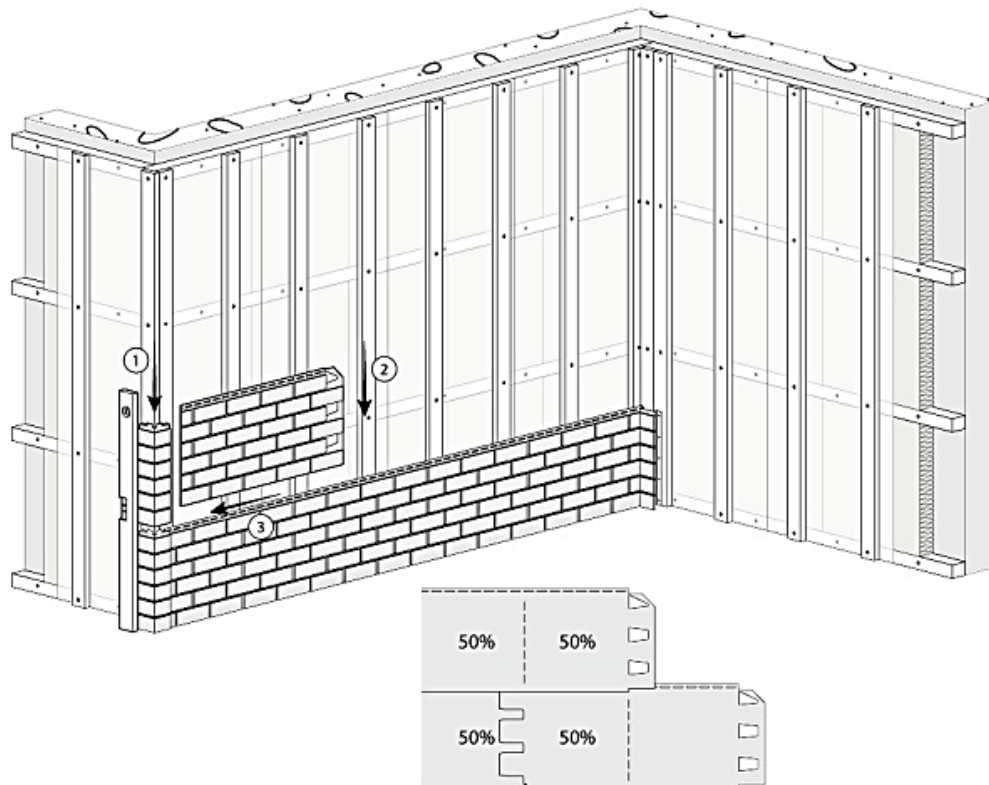
7



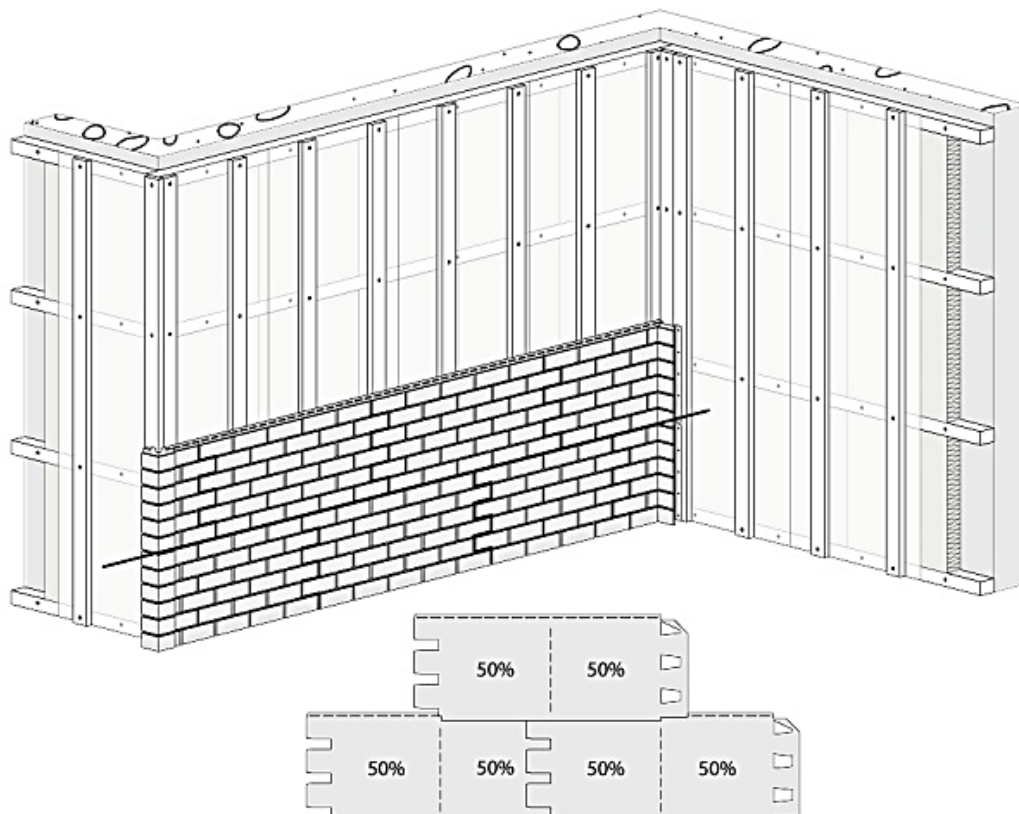
8



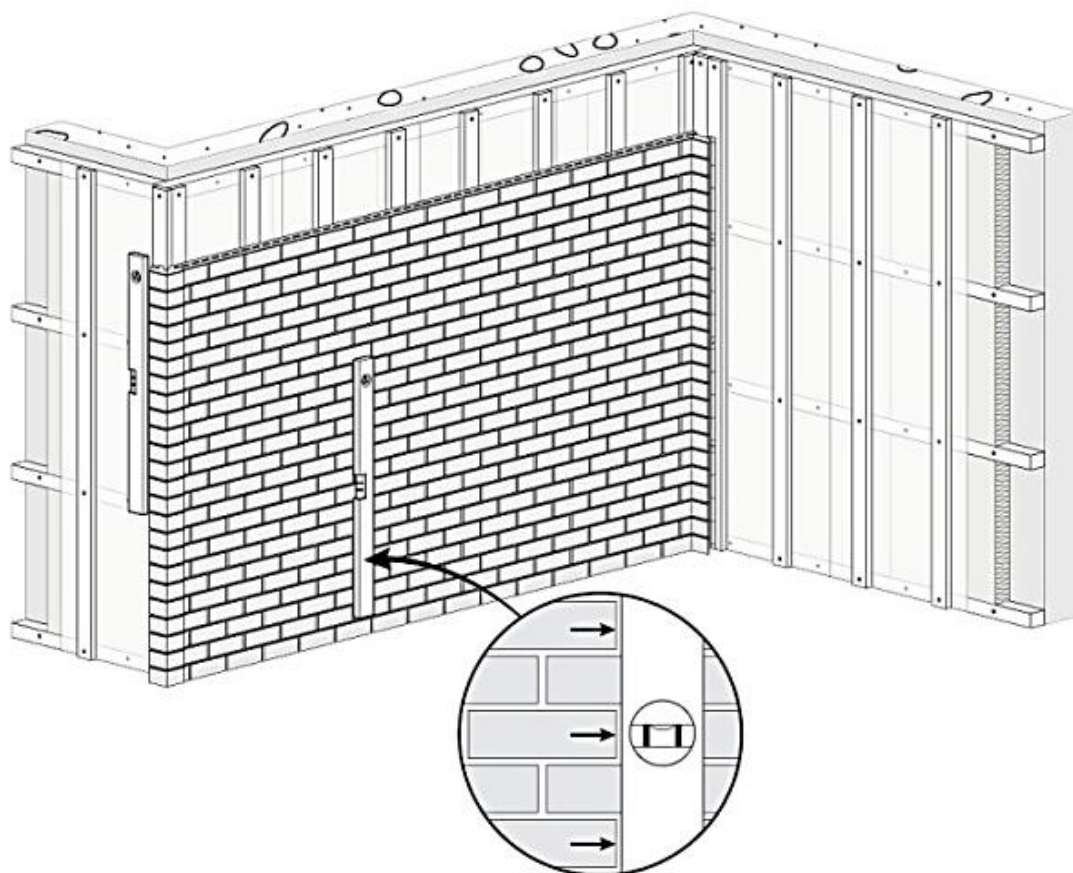
9



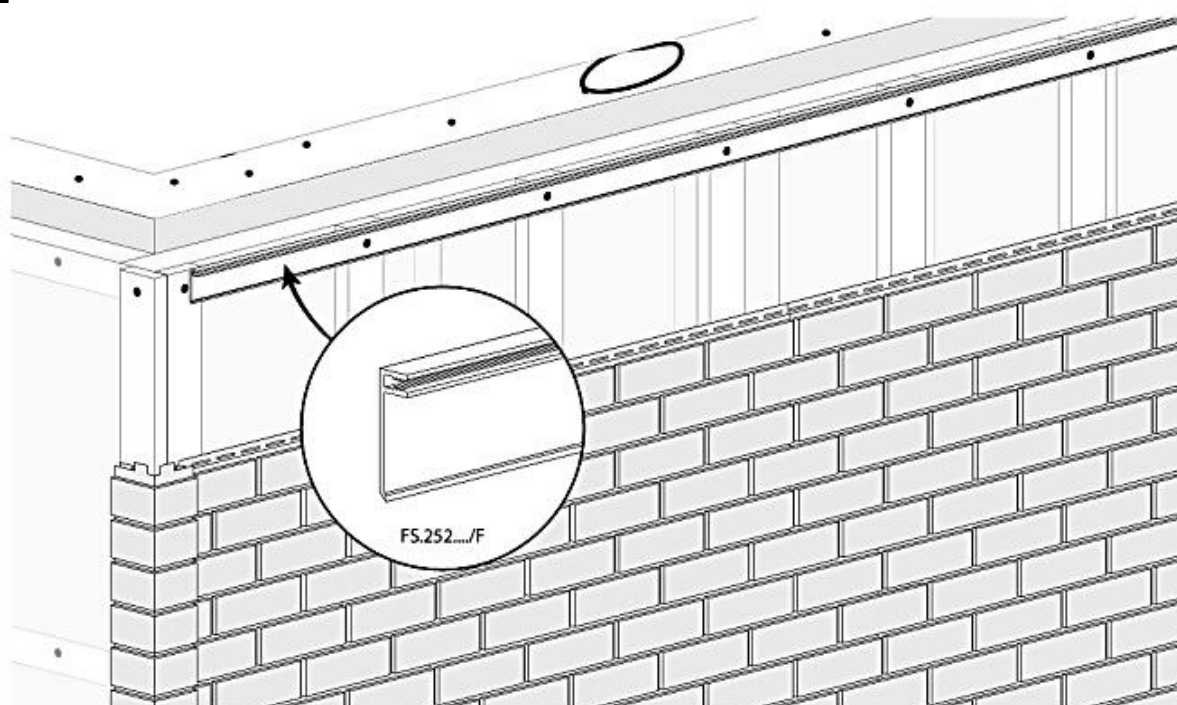
10



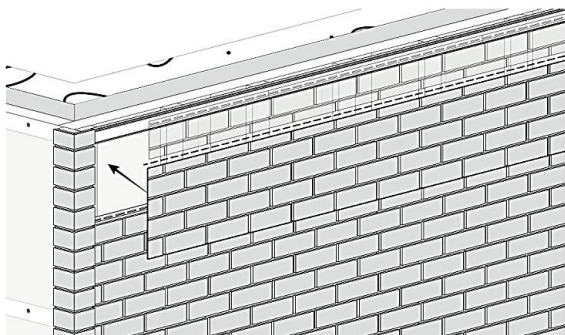
11



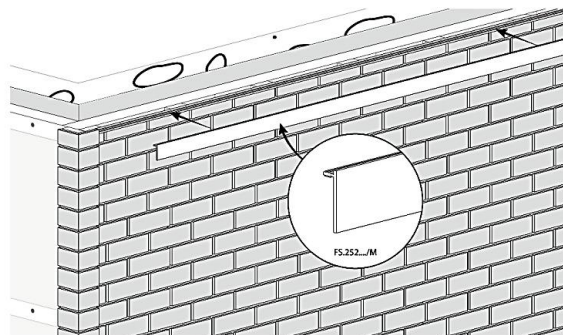
12



13

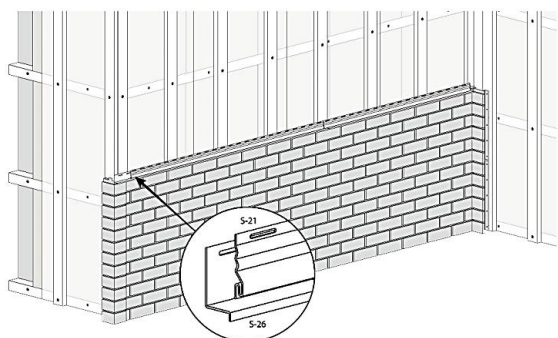


14



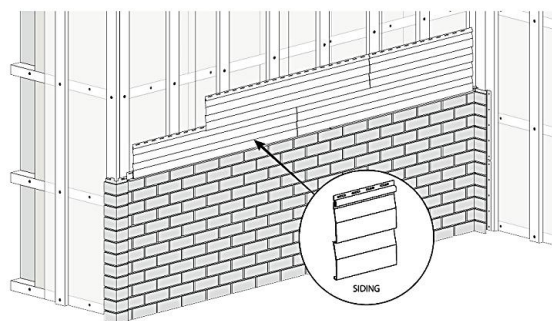
15

napojení na systém Deco Siding

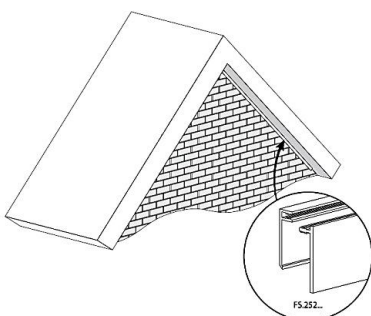


16

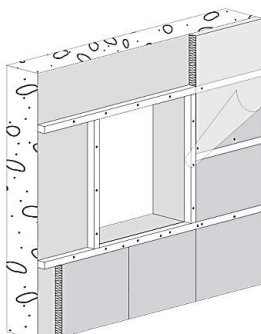
napojení na systém Deco Siding



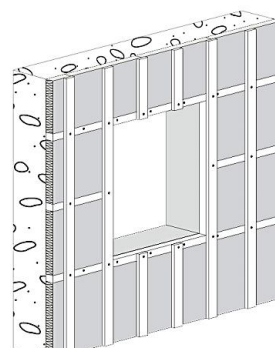
17



18

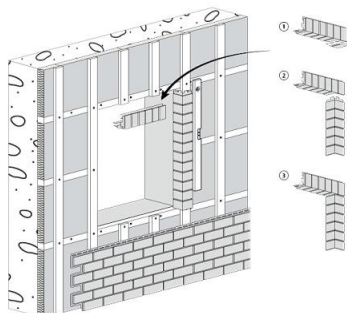


19

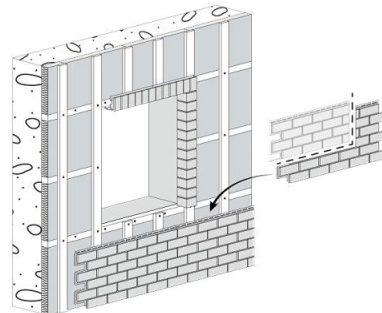


řešení ostění okna pomocí prvků SOLID BRICK / STONE

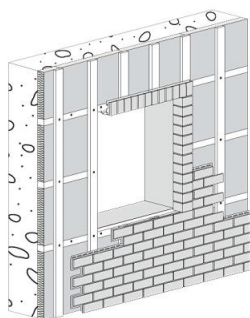
19.1.1



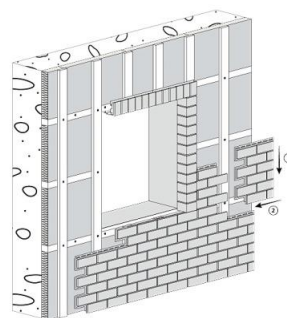
19.1.2



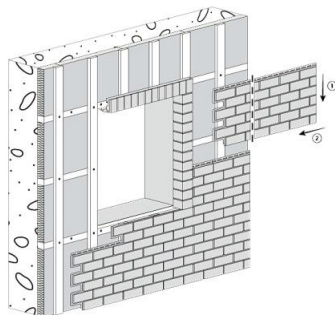
19.1.3



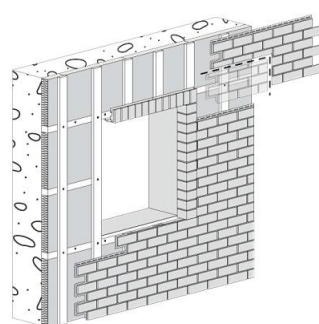
19.1.4



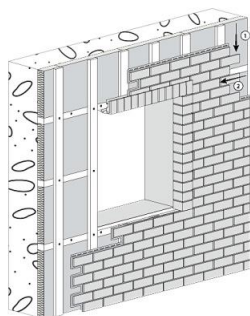
19.1.5



19.1.6

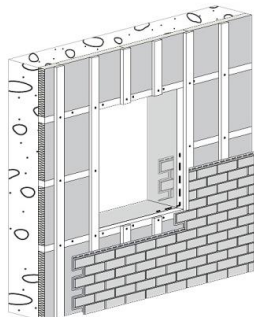


19.1.7

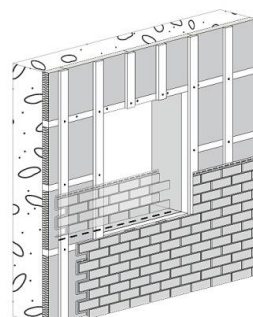


řešení obkladu okna pomocí prefabrikovaného ostění Viny Con

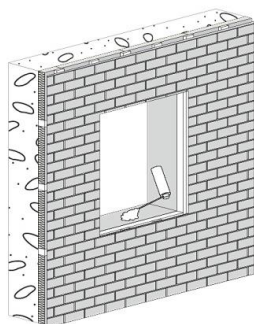
19.2.1



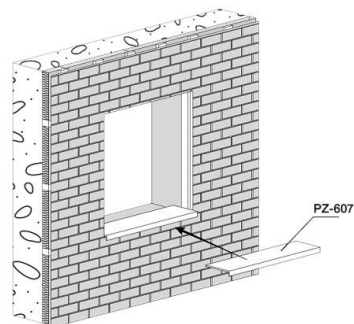
19.2.2



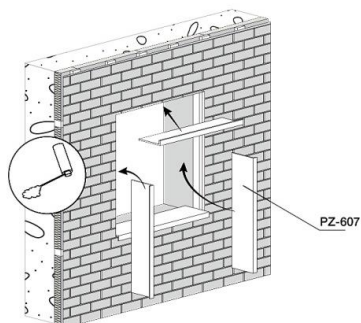
19.2.3



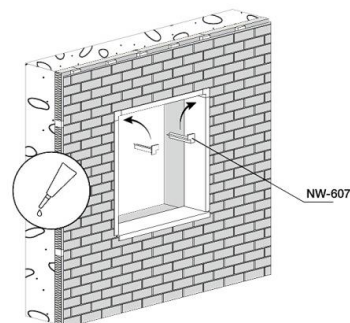
19.2.4



19.2.5



19.2.6



19.2.7

