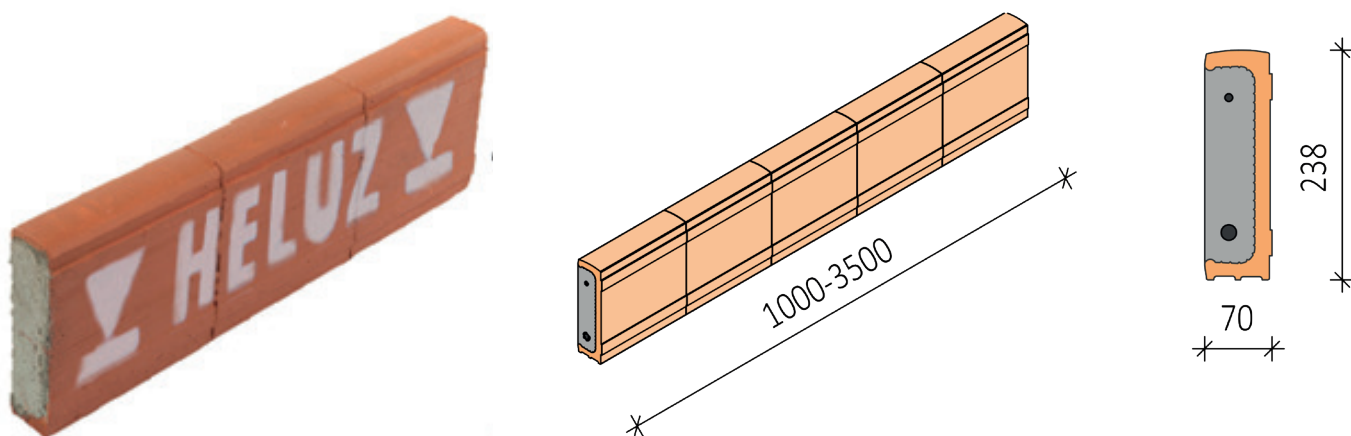




NOSNÉ PŘEKLADY HELUZ 23,8

Překlady se vyrábí v jednotné šířce 70 mm, výšce 238 mm a v délkách 1 000 až 3 500 mm v modulu po 250 mm. Nosné překlady HELUZ 23,8 jsou určeny pro maximální světlost stavebního otvoru 3 000 mm. Tyto překlady lze v obvodových stěnách kombinovat s tepelnou izolací pro dosažení požadovaných tepelněizolačních vlastností. Jeden metr překlady HELUZ 23,8 má hmotnost přibližně 35 kg.



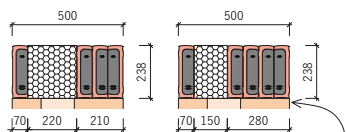
Překlady HELUZ 23,8 jsou po osazení plně staticky únosné. Po osazení překlady lze přímo zatížit bez nutnosti podepření v montážním stavu. Keramické překlady se osazují svou užší stranou (tj. na výšku) do maltového lože o tloušťce cca 10 mm, které je např. z malty HELUZ TREND alt. MVC 10. Překlad se osazuje ve směru šipek vyznačených na překladu, drážkami v keramické tvarovce směrem dolů a „obloučkem“ směrem nahoru. Správné osazení překlady do zdiva je signalizováno také správnou orientací písmen v nápisu HELUZ na keramické části překlady. **Správné osazení překlady je důležité z důvodu rozdílného vyztužení ve spodní a horní části průřezu.** Délka uložení překlady závisí na délce překlady – viz tabulku. Délku překlady je možné upravit na stavbě svislým řezem, při řezání je však nutné dodržet min. délku uložení překlady. U vnějšího a vnitřního líce stěn se překlady osazují svou keramickou částí směrem ven a tím vytvoří ve zdivu vhodný (homogenní) podklad pro omítky.

DÉLKA PŘEKLADU	DÉLKA ULOŽENÍ
1,0 – 1,75 m	125 mm
2,0 – 2,25 m	200 mm
2,5 – 3,50 m	250 mm

DOPORUČENÉ SKLADBY PŘEKLADŮ HELUZ 23,8

ZDIVO TL. 500 mm

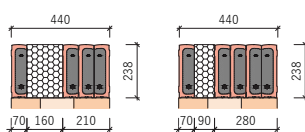
POČET PŘEKLADŮ: 1+3 ks



SVĚTLEŠÍ BARVOU OZNAČENÍ POLOHY KAPSY Š=150 mm
V OŠTĚNÍ U OHĚL DOPLŔKOVYCH = KRAJOVĚ (KJ-1/2)

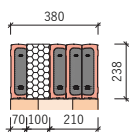
ZDIVO TL. 440 mm

POČET PŘEKLADŮ: 1+4 ks



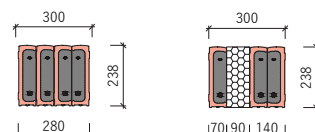
ZDIVO TL. 380 mm

POČET PŘEKLADŮ: 1+3 ks



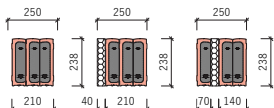
ZDIVO TL. 300 mm

POČET PŘEKLADŮ: 4 ks



ZDIVO TL. 250 mm

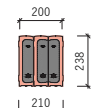
POČET PŘEKLADŮ: 3 ks



NA STRANĚ EXTERIÉRU

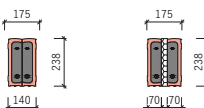
ZDIVO TL. 200 mm

POČET PŘEKLADŮ: 3 ks



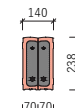
ZDIVO TL. 175 mm

POČET PŘEKLADŮ: 2 ks



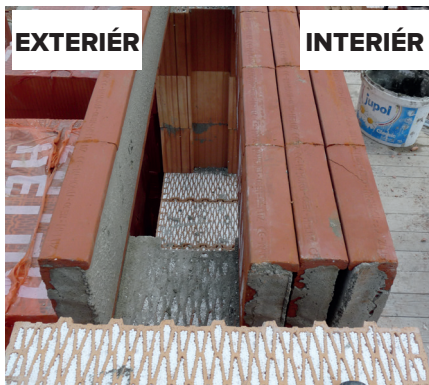
ZDIVO TL. 140 mm

POČET PŘEKLADŮ: 2 ks





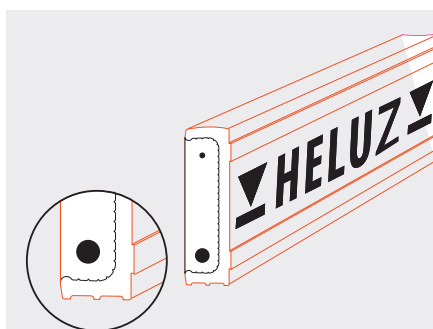
1. Před uložením překladů se připraví maltové lože z malty HELUZ TREND alt. MVC 10 (v obvodovém zdivu lze vynechat maltu pod tepelnou izolací, která se bude vkládat dodatečně mezi překlady).



2. Překlady se uloží na maltové lože podle projektu (navržená skladba počtu kusů překladů u vnitřního a vnějšího líce). Po uložení překladů se zkontroluje jejich správné uložení na zdivo.



3a. Kontrola správného uložení překladů při pohledu z boku: Krajní překlady jsou otočené keramickými tvarovkami směrem do líce stěny (a betonem dovnitř), špičky směřují dolů a je čitelný nápis HELUZ.



SPRÁVNÉ ULOŽENÍ

3b. Kontrola správného uložení překladů při pohledu z čela: Drážky jsou umístěné u spodního povrchu, kde se nachází také hlavní nosná výztuž, jejíž průměr je rozhodující pro únosnost celého překladu.



3c. Kontrola správného uložení při pohledu na spodní část překladů: V keramické tvarovce jsou viditelné drážky a v keramice je vyražený nápis „DOLU UNTEN HELUZ CE“.



4. Pokud nebylo provedeno maltové lože u obvodových stěn na celou šířku zdiva, pak se mezi překlady vloží podložka z tepelné izolace stejné výšky, jako bylo provedeno maltové lože (cca 10 mm).



5. U obvodových stěn se mezi překlady vloží tepelná izolace cca stejné výšky jako překlady, tj. 240 mm (pokud není v projektu uvedeno jinak, tepelnou izolaci tvoří pěnový polystyren EPS 70).



6. Stabilita sestavy překladů proti překlopení po jejich osazení se zajistí stažením překladů pomocí vázacího drátu, a to minimálně na dvou místech ve vzdálenosti cca 300 mm od ostění otvoru.



7. Svislá spára mezi konci překladů a navazující řadou cihel se vždy promaltuje tepelněizolační maltou HELUZ TREND. Mezera širší než 15 mm se vyplní dořezem cihly a promaltuje se.