

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

NOVÉ / NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE

NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH CIHEL, pevnost v tlaku 15 N/mm²
NA SYSTÉMOVOU MALTU PRO TENKÉ SPÁRY min. M10

- NOSNÉ ZDVO V TL 450 mm Z BROUŠENÝCH CIHEL 248x444x249 mm, objem, hmotnosť max. 750 kg/m³
- NOSNÉ ZDVO V TL 400 mm Z BROUŠENÝCH CIHEL 248x380x249 mm, objem, hmotnosť 750 kg/m³
- NOSNÉ ZDVO V TL 250 mm Z BROUŠENÝCH CIHEL 247x380x249 mm, objem, hmotnosť 800-850 kg/m³
- NOSNÉ ZDVO V TL 250 mm Z BROUŠENÝCH CIHEL 372x240x249 mm, objem, hmotnosť 800-900 kg/m³

NENOSNÉ ZDIVO V TL. 150 mm Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH CIHEL 497x140x249 mm, pevnost v tlaku 10 N/mm², objem, hmotnost 850 kg/m³, NA SYSTÉMOVOU MALTU PRO TENKÉ SPÁRY min. M10

AKUSTICKÝ DELČI NOSNÁ STĚNA V TL. 250 mm z KERAMICKÝCH CIHEL P+D 330x250x258 mm, pevnost v tlak min. $R'w=53$ dB, objem, hmotnost 1000 kg/m^3 , NA SYSTÉMOVOU ZDÍLÍ MALUTU M10 - mezikřovné stěny

TEPELNĚIZOLAČNÍ ZDIVO V TL. 400 mm Z CIHEL BROUŠENÝCH 248x380x249 mm S MINERÁLNÍ IZOLACÍ, (pevnost v tlaku 8 MPa, objem. hmotnost 670 kg/m³), R_w=48 dB, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY M10 (šitíová síť

DOZDÍVKY STAV. ZDÍVA Z KERAMICKÝCH CHEL. PLŇNÝCH CP 290x140x65 mm, (pevnost v tlaku 20 MPa), NA ZDÍ
CEMENTOVOU MAL.TU M5 - provázat se stávajícím zdívm

NENOSNÉ ZDIVO Z TVÁRNIC Z PÓROBETONU P2-500 (pevnosť v tlaku 2,8 N/mm²), objem, hmotnosť 500 kg/m³.

- ZDÍVO V TL. 150 mm Z TVÁRNIC PRO PŘÍČKY 599x249x150 mm
- ZDÍVO V TL. 125mm Z TVÁRNIC PRO PŘÍČKY 599x249x125 mm (PŘEDSTĚNÝ PRO VEDENÍ ROZVODŮ)

- ZDIVO V TL 100 mm Z TVÁRNIC PRO PŘÍČKY 599x249x100 mm
- ZDIVO V TL 75 mm Z TVÁRNIC PRO PŘÍČKY 599x249x100 mm (INSTALAČNÍ ŠACHTY)

SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY A PŘEDSTĚNY

ZDIVO V TL. 250 mm Z BETONOVÝCH TVÁŘNIC 500x400x250 mm, VÝPLŇ BETON C25/30, OCET VÝŽIVNÝCH SOLEÍ A P12 VODOPRAVIVÁ P10 DO KAZNÉ SPÁRY (-5-10°C)

IZOLAČNÍ POLYSTYREN BETONOVÉ DESKY - $\lambda = 0,047 \text{ W/m}^{\circ}\text{K}$ - TL. 50 - 80 mm,

ŽELEZOBETON

BETON PROSTÝ

VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM - ETICS, TEPELNÝ IZOLANT - MINERÁLNÍ VLN A TL. 140 mm (úd =

POLYSTYREŇEN EPS S UZAVÄŤENOU POVRCHOVOU STRUKTÚROU - λ 0,035 W/m²K, pevnosť v tlaku 150 kPa.
EPS 150 (desky pro sokl a spodní stavbu)

DRČENE KAMENIVO (fr. 4/8)

MECHANICKÝ ZPEVĚNÉ KAMENIVO

SIEKODKI (II, 0/32)

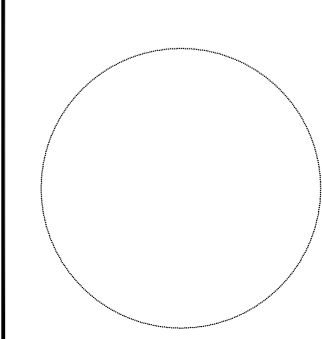
SIERKODKI (fr. 0163)

HUTNĚNÁ ZEMINA VHDNÁ DO ŽÁSYŮ / NÁSYŮ,
Edeľ2=25 MPa, HUTNIT PO VRSTVÁCH max. 300 mm

PŮVODNÍ ZEMINA

PROSTUPY , DRAŽKY , NIKY PRO VEDENI INŽENYRSKÝCH SÍTI

[illegible]

AKCE:	CELKOVÁ REKONSTRUKCE BYTOVÉHO DOMU HÁLKOVA 62/44 V K.Ú. HUSOVICE			STUPĚN PD: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)
INVESTOR A OBJEDNATEL:	Staudumí město Brno Dominikánské náměstí 1961, 602 00 Brno			OBJEKT: SO 01 - REKONSTRUKCE BYTOVÉHO DOMU
MÍSTO STAVBY:	pozemek parc. č. 1523 k.ú. 610844 Husovice			PROFES: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	INTAR a.s. Bezručova 811/7a, 602 00 Brno tel.: +420 563 422 711 www.intar.cz, info@intar.cz			AUTORIZACE:
VEDOUcí PROJEKTU:	ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz			MĚŘÍTKO: 1:50
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz			
ZHOTOVITEL ČÁSTI:	INTAR a.s. Bezručova 811/7a, 602 00 Brno tel.: +420 563 422 711 www.intar.cz, info@intar.cz			
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. IVANA KOŘPÍŘOVÁ, ikorpirova@intar.cz			
VPRAKOVÁL:	ING. IVANA KOŘPÍŘOVÁ, ikorpirova@intar.cz			EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20199271-4/SO 01/D.1.1
				ČÍSLO VÝKRESU: 211
				REVIZE: 00
				ŘEZ C-C' - NOVÝ STAV