

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM JE NAVRŽEN JAKO KOMPLETNÍ SYSTÉM, SESTAVAJÍCÍ Z LEPÍČHO TMĚLU, TEPELNÉ IZOLACE, VRSTVY TMĚLU VYTUŽENÉHO ARMOVACÍ TRAMINOU A TEKOVÝMSTVÉ OMIKRY PROABRÁNĚNÉ VE HMOTĚ.
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NA VŠECH FASÁDÁCH BUDE PROVEDEN TEPELNÝM IZOLANTEM Z DESEK PĚNOVÉHO POLYSTYRENU. TLOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE BUDE 60 O 160 MM.
- OSTĚNÍ OTVORŮ V OBKLOPOVÉM PRAŠTI BUDE ZATEPLENO EXTRUDOVANÝM POLYSTYRENEM TL. 30 MM.
- DESKY TEPELNÉ IZOLACE, BUDOU DODATEČNĚ KOVĚNÝ HMOŽINKAMI.
- KONTAKT ZATEPL. SYSTÉMU MUSÍ BÝT PROVÁDĚN NA PEVNÝ A SUCHÝ PODKLAD – NUTNO OVĚŘIT SONDMAMI
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM PROVAĎĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL A POSTUPŮ DODAVATELE.

OBECNÉ POŽADAVKY NA KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS):

- KZS PROVĚST DLE ČSN 73 2901, ENIG 004, ENIG 014
- KZS PROVĚST V KVALITATIVNÍ TŘÍDE "A" (DLE METODIKY CZB)
- KZS PROVĚST DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU PŘEDPISOVANÝ VÝROBCEM PRO KONKRETNÍ POUZITÝ SYSTÉM

KONKRÉTNÍ POŽADAVKY NA KZS:

- KZS MUSÍ SPRÁVNĚ TŘÍBU REKACE NA OHEB "B" A IZOLANT TŘÍBU REKACE "E" – VIZ. PRBS – SAMOSTATNÁ NEJEDNÁ SOUČÁST PROJEKTU

SKLADBA (PODROBNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA):

- PŘÍPRAVA PODKLADU: – OČISTŘENÍ A OPRAVENÍ NESOUDRŽNÉ OMIKRY 20% – TLAKOVÉ MŮTÍ CELE FASÁDY

KZS 16

- ZATEPLENÍ FASÁDY:
- STAVAJÍCÍ OBRODOVÁ KČE. (ZDNO, OMIKTA)
  - LEPÍČÍ HMOTA
  - DESKY FASÁDNÍHO POLYSTYRENU EPS 70 F. TL. 160 MM
  - KOVĚNÉ SPOJBOVACÍMI TALÍROVÝMI KOTVAMI S CERTIFIKOVANOU ZAPUSTNOU MONTÁŽÍ, DELKA MÍN. 235 MM
  - ZÁKLADNÍ VRSTVA – LEPÍČÍ HMOTA A SKLOTXTILNÍ SÍTOVNA
  - PENETRACE
  - FINÁLNÍ OMIKTA NA SILKONOVÉ BAZI, ZRNO 1.5 MM (GABEVÝ ODSITIN BUDE URČEN PŘI REALIZACI DLE VZÁKNO)

KZS 6

- ZATEPLENÍ FASÁDY:
- STAVAJÍCÍ ZATEPLENÍ V TL. 100 MM
  - LEPÍČÍ HMOTA
  - DESKY FASÁDNÍHO POLYSTYRENU EPS 70 F. TL. 60 MM
  - KOVĚNÉ SPOJBOVACÍMI TALÍROVÝMI KOTVAMI S CERTIFIKOVANOU ZAPUSTNOU MONTÁŽÍ, DELKA MÍN. 235 MM
  - ZÁKLADNÍ VRSTVA – LEPÍČÍ HMOTA A SKLOTXTILNÍ SÍTOVNA
  - PENETRACE
  - FINÁLNÍ OMIKTA NA SILKONOVÉ BAZI, ZRNO 1.5 MM (GABEVÝ ODSITIN BUDE URČEN PŘI REALIZACI DLE VZÁKNO)

II)ZATEPLENÍ NA STAVAJÍCÍ ZATEPLENÍ TL. 100mm.

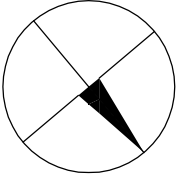
PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ JE NUTNO PROVÉST SONDU K OVĚŘENÍ ZPUSOBU LEPĚNÍ A KOVĚNÍ STAVAJÍCÍHO IZOLANTU A DRUHOU OMIKTOVÉ SMĚSI Z DŮVODU URČENÍ VÝHODNĚHO LEPIDLA A KOTVĚ PRO DODATEČNĚ KZSIII

KZS S

- ZATEPLENÍ SKLOU:
- LEPÍČÍ HMOTA
  - DESKY EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS 300 SF. TL. 100 MM.
  - POD OT: MÍN. 100 MM
  - NAD OT: 400 MM
  - LEPÍČÍ HMOTA SE SKLOTXTILNÍ SÍTOVINOU
  - PENETRACE
  - FINÁLNÍ VRSTVA – MOZAIKOVÁ OMIKTA

LEGENDA

- STAVAJÍCÍ OBRODOVÉ ZDNO + NAVRŽENÝ KONTAKTNÍ
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (POLYSTYRÉN)
- STAVAJÍCÍ OBRODOVÉ ZDNO SE ZATEPLENÍM + +NAVRŽENÝ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (POLYSTYRÉN)
- NAVRŽENÉ VÝPLNĚ OTVORŮ VČ. PARAPETNÍCH DESEK A OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ
- NAVRŽENÉ DOZDÍVKY Z PĚROBETONOVÝCH TVARNIC
- VYBOURÁNÍ KRUHOVÝCH OKEN Ø 400 MM A OCELOVÉ MŘÍŽE VEDELEŠÍHO VCHODU.



ZATEPLENÍ OBJEKTU BUDE PROVÁDĚNO DLE ČSN 73 2901 - PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS)

REVIZE 10/2013

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI OBJEKTU SKOLY			
STŘEDNÍ ŠKOLA GABRIČKA BRNO, ŠKAROVA 110			
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO ZHODNĚNÍ SMĚRY A VĚŘE RODAVATELE SMĚRY			
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. ARCH. Z. JIHELKA	DATAUM	10.2013
ZODPOVĚD. PROJEKTANT	ING. ARCH. M. STACHA	ZK. ČÍSLO	11/08
VYPRACOVAL	ING. STANISLAV ŠKOLK	STUPEŇ	PROJEKT
INVESTOR - STŘEDNÍ ŠKOLA GABRIČKA BRNO, ŠKAROVA 110	ARCHITEKT - STAVBNÍ ŘEŠENÍ	Č. VÝKRESU	101
PŮDORYS 1.NP	MĚŘÍTKO 1 : 100		

