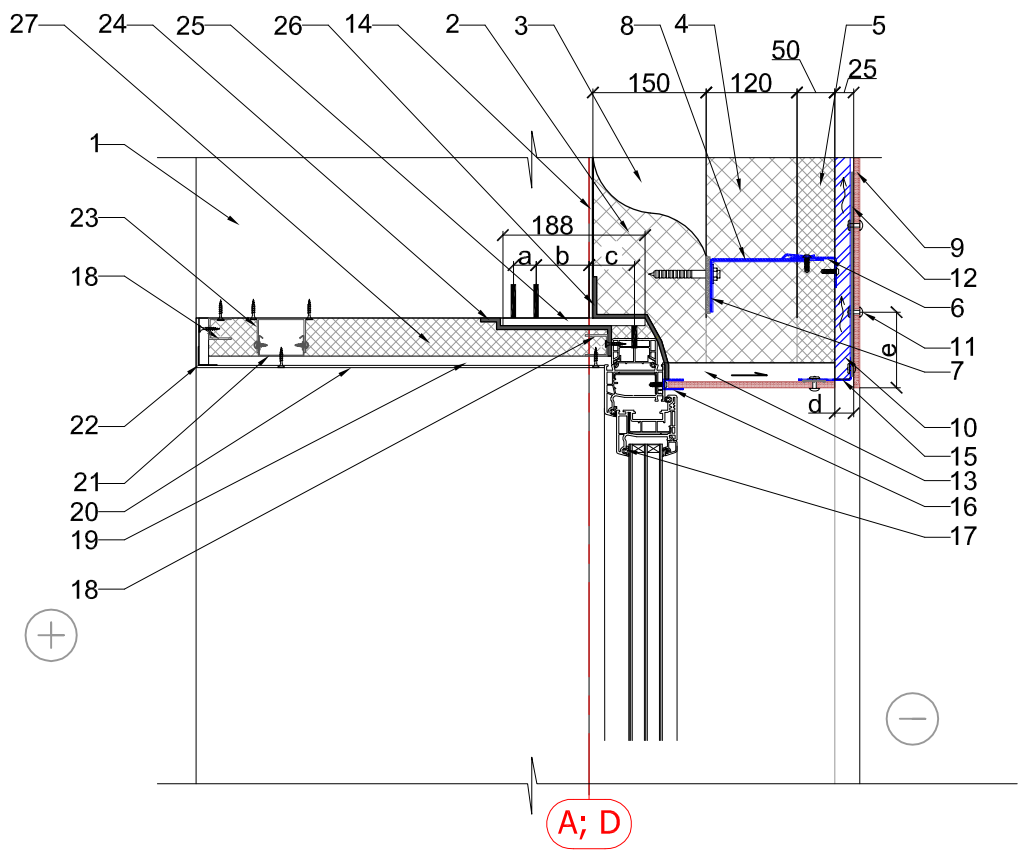
MEZ-10

Durvju iestrādes apakšējais mezgls

M (1:10)



Apzīmējumu atšifrējums:

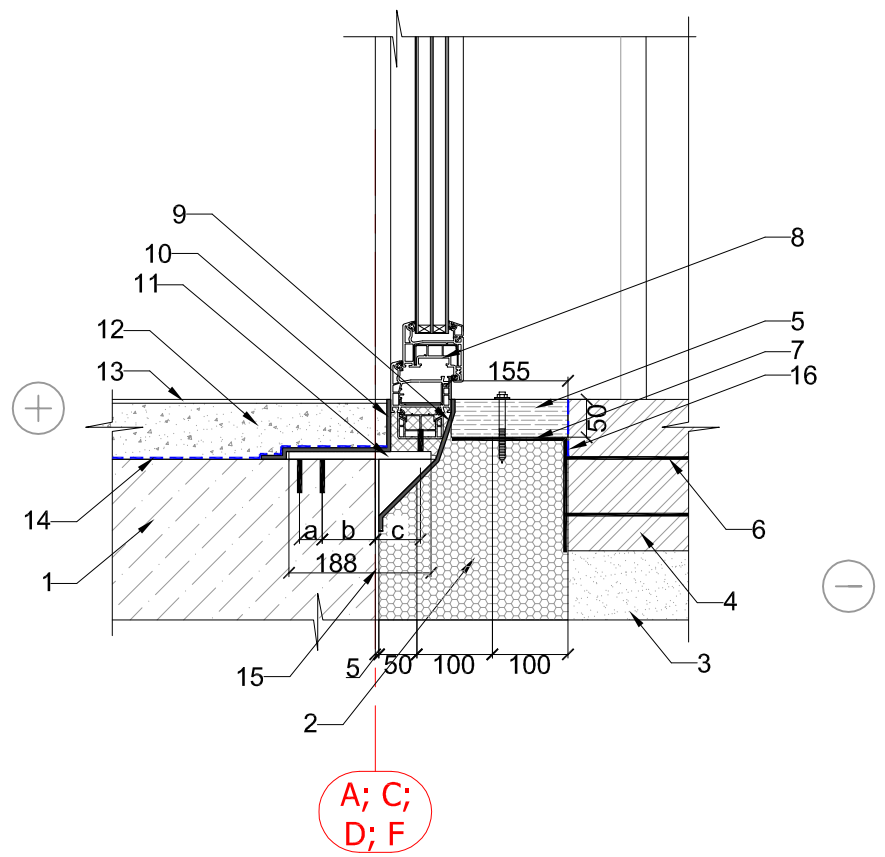
1. Esošā siena;
2. Siltumizolācija 150 mm (λ=0.036 w/mK), piem. isovent;
3. Koka stats, 150x50 mm, S=600 mm max.;
4. Siltumizolācija 120 mm (λ=0.036 w/mK), piem. isovent;
5. Siltumizolācija 50 mm (λ=0.033 w/mK), piem. Paroc WAS 25t;
6. cinkota tērauda L veida profils;
7. Starplika;
8. Kronšteins;
9. Fasādes plāksne;
10. Cinkota tērauda profils;
11. Kniede SS4.0x19/14;
12. EPDM starplika, 30 mm plata;
13. Gaisa atstarpe, min. 25 mm;
14. Siltumizolācijas līmjava ~5 mm;
15. Ventilācijas profils (insektu režģis);
16. U-profils apdares plāksnes stiprināšanai;
17. Durvis;
18. Profils UD28;
19. Reģipsis 12.5 mm;
20. Ailas apdare (špaktele, grunts, krāsa);
21. Profils CD60;
22. Stūra profils perforētais;
23. U-veida skava, distanceris CD 12;
24. Hermetizācijas blīvlenta pa durvju perimetru Pro Clima Contega SL, b=210 mm;
25. Kronšteins durvju stiprināšanai JB-D100/10-60-AM8-T (augšējais);
26. Pretvēja blīvlenta pa durvju perimetru Pro Clima Contega Exo, b=120 mm, ar kopējo nosegto platumu 210 mm;
27. Akmensvate, t=50 mm (λ=0.036 w/mk).

a - attālums starp skrūvēm, min 25 mm;
c - attālums no malas, min 100 mm;
b - gaisa šķirkārta - min 25 mm;

MEZ-11

Durvju iestrādes apakšējais mezgls

M (1:10)



Apzīmējumu atšifrējums:

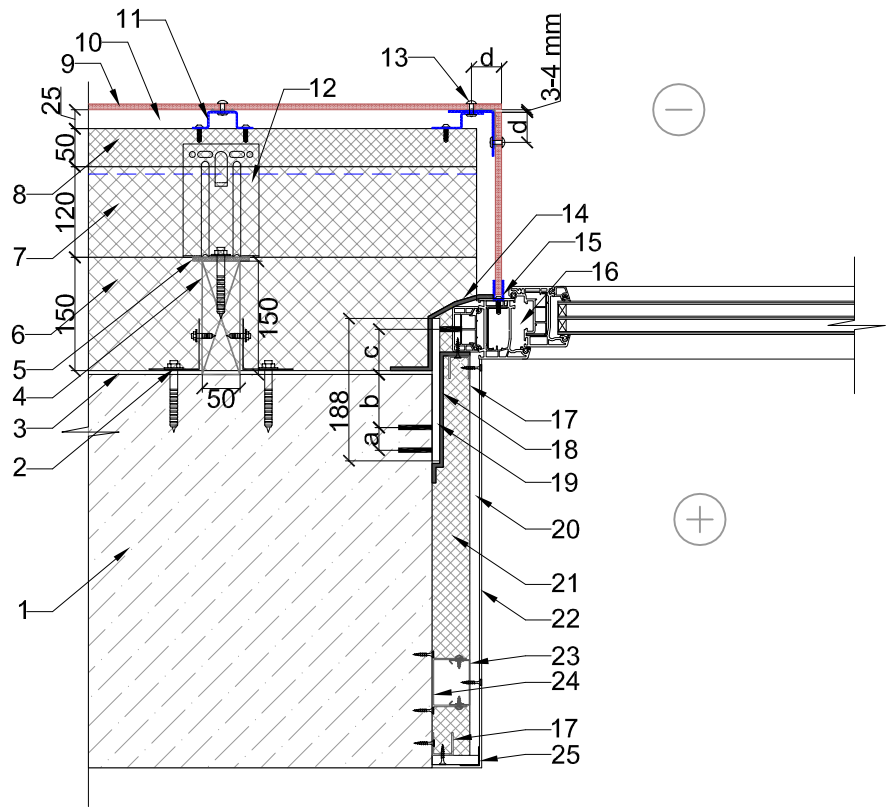
1. Esošs pamats;
2. Siltumizolācija ekstrudētais putupolistirols 50; 100; 100 mm (λ=0.036 w/mk), piem. isovent-I;
3. Vidēji rupjas smilts uzbērums;
4. Betonēts lievenis (risinājumu skatīt BK sadaļā);
5. Koka dēlis, 155x50 mm (dziļā impregnēšana - 3. klase);
6. Enkurojums Ø8 AIII, L=670 mm, s=200 mm;
7. Tērauda leņķis, 150x150x6 S235, L=1300 mm, gruntēts un krāsots ar pretkorozijas krāsu;
8. Durvis;
9. Pretvēja blīvlenta pa durvju perimetru Pro Clima Contega Exo, b=120 mm, ar kopējo nosegto platumu 210 mm;
10. Hermetizācijas blīvlenta pa durvju perimetru Pro Clima Contega SL, b=210 mm;
11. Kronšteins durvju stiprināšanai JB-DK100/10-AW75/27-HVW (apakšējais);
12. izlīdzinošais betona slānis, 50 mm;
13. Iekšējā grīdas apdare;
14. Polietilēna plēve, t=0,2 mm;
15. ATLAS pitupolisterola līme - hidroizolācija;
16. Hermētiķis (silikons, neitrāls);

a - attālums starp skrūvēm, min 25 mm;
b - attālums no skrūves līdz sienas malai, min 35 mm;
c - attālums no durvju ass līdz sienai, pārkare 60 mm;

MEZ-12

Durvju iestrādes sānu mezgls

M (1:10)



Apzīmējumu atšifrējums:

1. Esošā siena;
2. Metāla stūra leņķis ar ribu, 54x67x67, t=2.5;
3. Siltumizolācijas līmjava ~5 mm;
4. Koka stats, 150x50 mm, S=600 mm max.;
5. Starplika;
6. Siltumizolācija 150 mm (λ=0.036 w/mK), piem. isovent;
7. Siltumizolācija 120 mm (λ=0.036 w/mK), piem. isovent;
8. Siltumizolācija 50 mm (λ=0.033 w/mK), piem. Paroc WAS 25t;
9. Fasādes plāksne;
10. Gaisa atstarpe, min. 25 mm;
11. Cinkota tērauda Ω veida profils;
12. Kronšteins;
13. Kniede SS4.0x19/14;
14. Pretvēja blīvlenta pa durvju perimetru Pro Clima Contega Exo, b=120 mm, ar kopējo nosegto platumu 200 mm;
15. U-profils apdares plāksnes stiprināšanai;
16. Durvis;
17. Profils UD28;
18. Hermetizācijas blīvlenta pa durvju perimetru Pro Clima Contega SL, b=200 mm;
19. Kronšteins durvju stiprināšanai JB-D100/10-60-AM8-T (sānu);
20. Reģipsis 12.5 mm;
21. Akmensvate, t=50 mm (λ=0.036 w/mk);
22. Ailas apdare (špaktele, grunts, krāsa);
23. Profils CD60;
24. U-veida skava, distanceris CD 12;
25. Stūra profils perforētais;

a - attālums starp skrūvēm, min 25 mm;
b - attālums no skrūves līdz sienas malai, min 35 mm;
c - attālums no loga ass līdz sienai, pārkare 60 mm;
d - attālums no malas, min 40 mm.

PIEZĪMES:

1. Lapa skatāma kopā ar visu būvprojektu.
2. Visi izmēri doti milimetros.
3. Augstuma atzīmes atbilstoši ēkas griezumam lapā AR-2.1.
4. Mezgla atrašanās vietu skatīt lapā AR-2.1 .
5. Visus norādītos materiālus iestrādāt atbilstoši ražotāja rekomendācijām .
6. Durvju stiprinājuma kronšteinu skaitu un izvietojumu precizēt katrām durvīm atsevišķi, atbilstoši ražotāja norādījumiem.
7. Uzrādītos materiālus iespējams aizstāt ar ekvivalentiem vai labākas klases materiāliem.
8. Visām izmantotajām koka konstrukcijām jābūt apstrādātām pret bojāšanos ar dziļo impregnēšanu 3.klase, atbilstoši LVS EN 350-2:2000: „Koka un koksnes izstrādājumu izturība - Masīvās koksnes dabīgā izturība - 2.daļa: Norādījumi par atsevišķu Eiropā izplatītu koku sugu dabīgo noturību un impregnēšanas iespējām". Dziļo impregnēšanu veikt koksnei ar mitruma daudzumu 25% ± 3% . Koka konstrukcijām jābūt apstrādātām ar aizsargmateriāliem, kas tos pasargā no uguns un bioloģiskās iedarbības.

Pasūtītājs: Daugavpils pilsētas dome, reģ. Nr. 90000077325, K.Valdemāra ielā 1, Daugavpilī			Objekts: Daugavpils 26.pirmsskolas izglītības iestādes rekonstrukcija par zemas enerģijas patēriņa ēku
			Adrese: Šaurā iela 20, Daugavpils
AR daļ.vad.	Gints Zvejnieks	10.07.14	Lapas nosaukums: Durvju iestrādes mezgli (MEZ-10, MEZ-11, MEZ-12)
Izstrādāja	Mārcis Bērziņš	10.07.14	

©All rights reserved.
©Izmantojams saskaņā ar autortiesību likumu

BM projekts
"Paparde" - 3
Spuņģēni, Salas pag., Babītes novads
BELSS
Rīga, Kalvenes iela 22a
Tālr.: +371 67322333
Fakss: +371 67828368

Līguma Nr. DPD 2014/18		
Arhīva Nr.		
Mērogs: 1:10		
Stadija	Lapas	Ras Nr
TP		ARD-1.8

A3.2