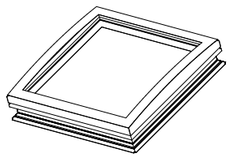


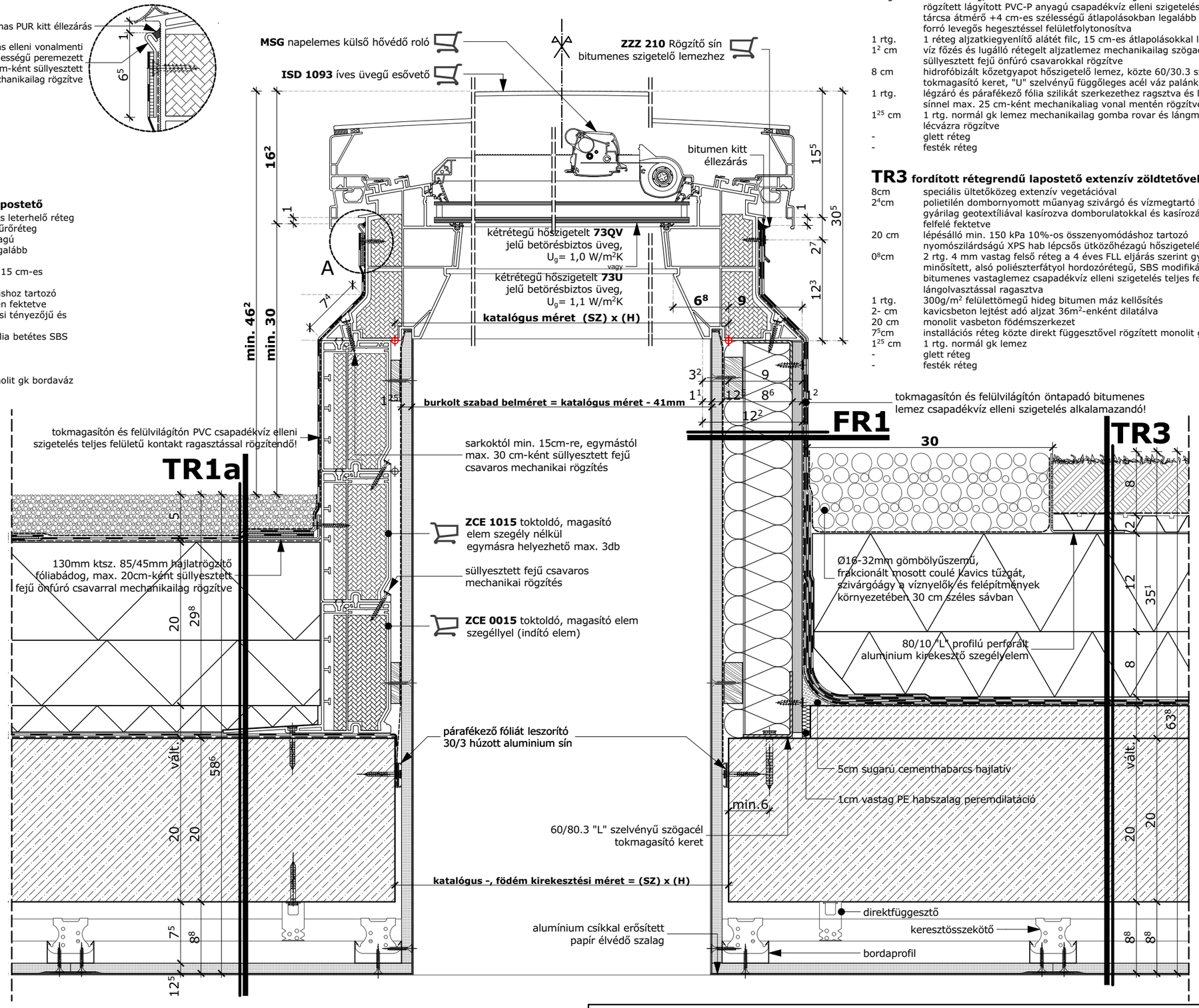
A részlet
M 1:2,5

TR1a leterheléssel rögzített egyenes rétegrendű lapostető

5 cm	Ø16-32 mm-es gömbölyűszemű frakcionált mosott kavics leterhelő réteg
1 rtg.	125 g/m² felülettömegű műanyag fátyol elválasztó és szűrőréteg
1 rtg.	2 mm vastag, leterheléssel rögzített lágyított PVC-P anyagú csapadékvíz elleni szigetelés, 8 cm-es átlapolásokban legalább 3cm-es forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva
1 rtg.	1 réteg lágyítóvándorlásos korrózió elleni elválasztó filc, 15 cm-es átlapolásokkal lazán fektetve
20 cm	8 + 12cm lépésálló min. 150 kPa 10%-os összenyomódáshoz tartozó nyomószilárdságú EPS hab hőszigetelés, 2 réteg kötésben fektetve
- 2cm	2⁵% lejtésű ékbevágott hőszigeteléssel egyező hővezetési tényezőjű és nyomószilárdságú EPS hab lejtésképző elem
1 rtg.	1⁵ mm vastag, öntapadó üvegfátyol hordozórétegű alufólia betétes SBS modifikáltságú pára- és légzáró bitumenes lemez
1 rtg.	300g/m² felülettömegű hideg bitumen máz kellősítés
20 cm	monolit vasbeton födémszerkezet
7⁵cm	installációs réteg közte direkt függesztővel rögzített monolit gk bordaváz
1²⁵ cm	1 rtg. normál gk lemez
-	glett réteg
-	festék réteg

Katalógus méretek:
tetőnyílás szélessége (SZ) x tetőnyílás hosszúsága (H) mm-ben megadva

LAPOSTETŐ FELÜLVILÁGÍTÓ MÉRETKÓD	SZ X H
060060	**600-610 x 600-610**
080080	**800-810 x 800-810**
060090	**600-610 x 900-910**
090090	**900-910 x 900-910**
090120	**900-910 x 1200-1210**
100100	**1000-1010 x 1000-1010**
100150	**1000-1100 x 1500-1510**
120120	**1200-1210 x 1200-1210**



FR1 szögacél szerkezetű tokmagasítás rétegrendje

1 rtg.	2 mm vastag, átfedések mentén mechanikailag tárcsás dűbellel rögzített lágyított PVC-P anyagú csapadékvíz elleni szigetelés, rögzítő tárcsa átmérő +4 cm-es szélességű átlapolásokban legalább 3cm-es forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva
1 rtg.	1 réteg aljzatkiegyenlítő alátét filc, 15 cm-es átlapolásokkal lazán fektetve
1² cm	víz főzés és lugálló rétegelt aljzatlemez mechanikailag szögacél kerethez süllyesztett fejű önfúró csavarokkal rögzítve
8 cm	hidrofóbizált kőzetgyapot hőszigetelő lemez, közte 60/30.3 szögacél tokmagasító keret, "U" szelvényű függőleges acél váz palánkolás aljzataként
1 rtg.	légzáró és párafékező fólia szilikát szerkezethez ragsztva és leszorító sínnel max. 25 cm-ként mechanikaliag vonal mentén rögzítve
1²⁵ cm	1 rtg. normál gk lemez mechanikailag gomba rovar és lángmentesített lécvázra rögzítve
-	glett réteg
-	festék réteg

TR3 fordított rétegrendű lapostető extenzív zöldtetővel

8cm	speciális ültetőközeg extenzív vegetációval
2⁴cm	polietilén dombornyomott műanyag szivárgó és vízmegtartó lemez gyárilag geotextíliával kasírozva domborulatokkal és kasírozással felfelé fektetve
20 cm	lépésálló min. 150 kPa 10%-os összenyomódáshoz tartozó nyomószilárdságú XPS hab lépcsős ütközőhézagú hőszigetelés
0⁸cm	2 rtg. 4 mm vastag felső réteg a 4 éves FLL eljárás szerint gyökérállónak minősített, alsó poliészterfátyol hordozórétegű, SBS modifikáltságú bitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés teljes felületén lángolvasztással ragasztva
1 rtg.	300g/m² felülettömegű hideg bitumen máz kellősítés
2- cm	kavicsbeton lejtést adó aljzat 36m²-enként dilatálva
20 cm	monolit vasbeton födémszerkezet
7⁵cm	installációs réteg közte direkt függesztővel rögzített monolit gk bordaváz
1²⁵ cm	1 rtg. normál gk lemez
-	glett réteg
-	festék réteg

CFP felülvilágító termékinformációk:

Műszaki adatlap
Beépítési útmutatók
Teljesítmény nyilatkozat
VELUX **CAD**

Lakossági felhasználású íves üvegű CFP felülvilágító lapostetőbe építve

VELUX®	**VELUX Magyarország Kft.** H-1031 Budapest, Zsófia utca 1-3. www.velux.hu vevoszolgalat@velux.com	**dátum** 2021. 01. 21.	**file név** CFP_ZCE3 0_ISD1093_L	**lépték** **M 1:2,5** **M 1:5**