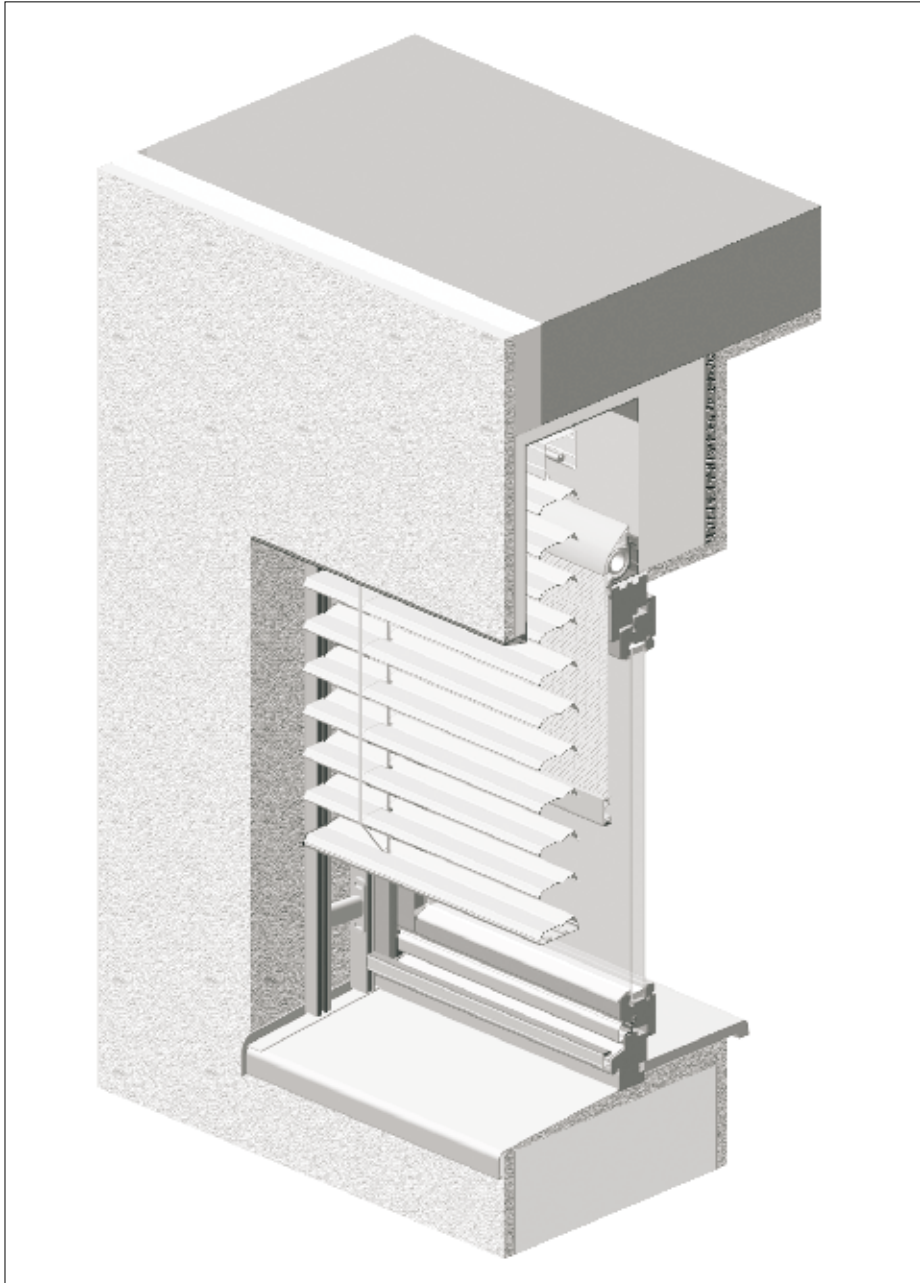


Beépített redőnyök rendszer

Típus: Trav

HELLAtrav



Meghatározás

Épületfizikailag optimalizált redőnyök rendszer.

Már a falazás és vázszerkezet-építés szakaszában beépítésre kerül.

A jelentős hőszigetelőanyag vastagságnak köszönhetően magas a hőszigetelőképessége.

Felépítés

Homloklap vakolóélel és az oldalpofa 1 mm vastag acéllemezzel. Műanyag ütköztetőprofil a nyílászáró pozícionálására és a szúnyoghálóroló fogadására; hőhidmentes. Hőszigetelő test és felső hőszigetelés expandált polisztirolhabból (EPS W15- szürke), FCKW, HFCKW és HFKW mentes. Belső oldali vakolófelület 20 mm vastagságú cementkötésű fagyapotlemez (HWL20). A külső vakolófelület alapesetben 20mm vastagságú polisztirolhab (EPS-W30), kérésre, felár ellenében 20mm vastagságú cementkötésű fagyapotlemez (HWL20).

Mérettartomány

Max. hossz 4000 mm. 300 mm-től 610 mm falvastagságig alkalmazható tetszőleges méretlépcsőkben.

Íves, alaprajzilag íves, gervágott és alakos formák is kérhetők felár ellenében!

HELLA trav lamellás árnyékolóval

Termékjellemzők

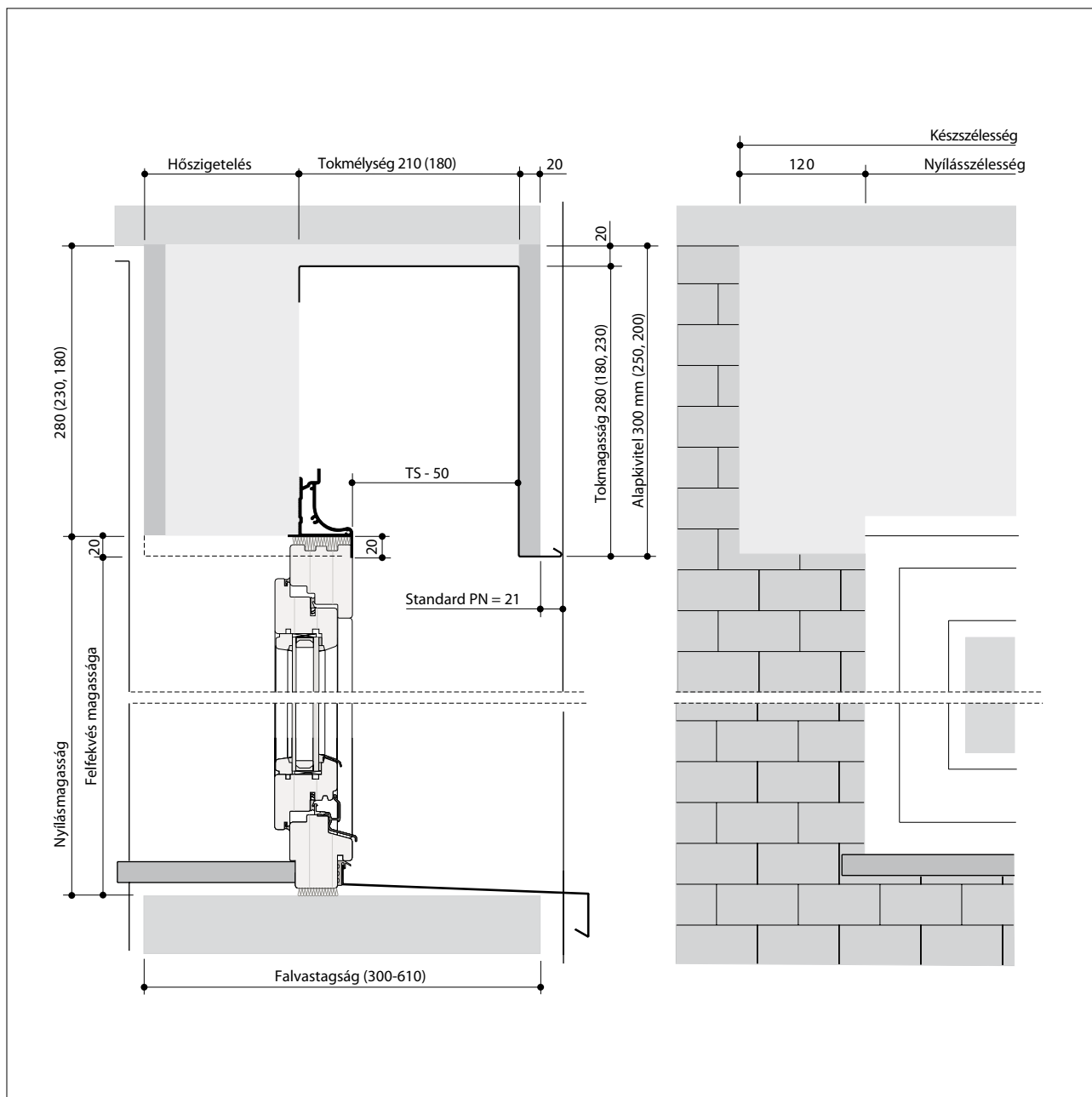
- Hőszigetelés (U-érték 0,19W/m²K-től falvastagságtól függően)
- Hangszigetelő
- Páralecsapódás mentes a páradiffúzióanyagok révén
- Panel- és monolitfödémek esetén nem szükséges áthidaló

- Kiválóan illeszthető a POROthem rendszerhez
- Stabil vakolatkötés
- Környezetbarát termék az újrahasznosított alapanyagok által
- Pozícionálja a nyílászáró helyzetét a falkávéban
- Egyszerű beépítés

Beépítési példa és méretmegadás

Típus: Trav

HELLAtrav alapkivitel



Felfekvés magasság = Nyílásmagasság - 20mm

Figyelem:

Alapkivitelű tokméretek

210/280, 180/280

210/230, 210/180

Ettől eltérő egyedi tokméretek felár ellenében rendelhetők!

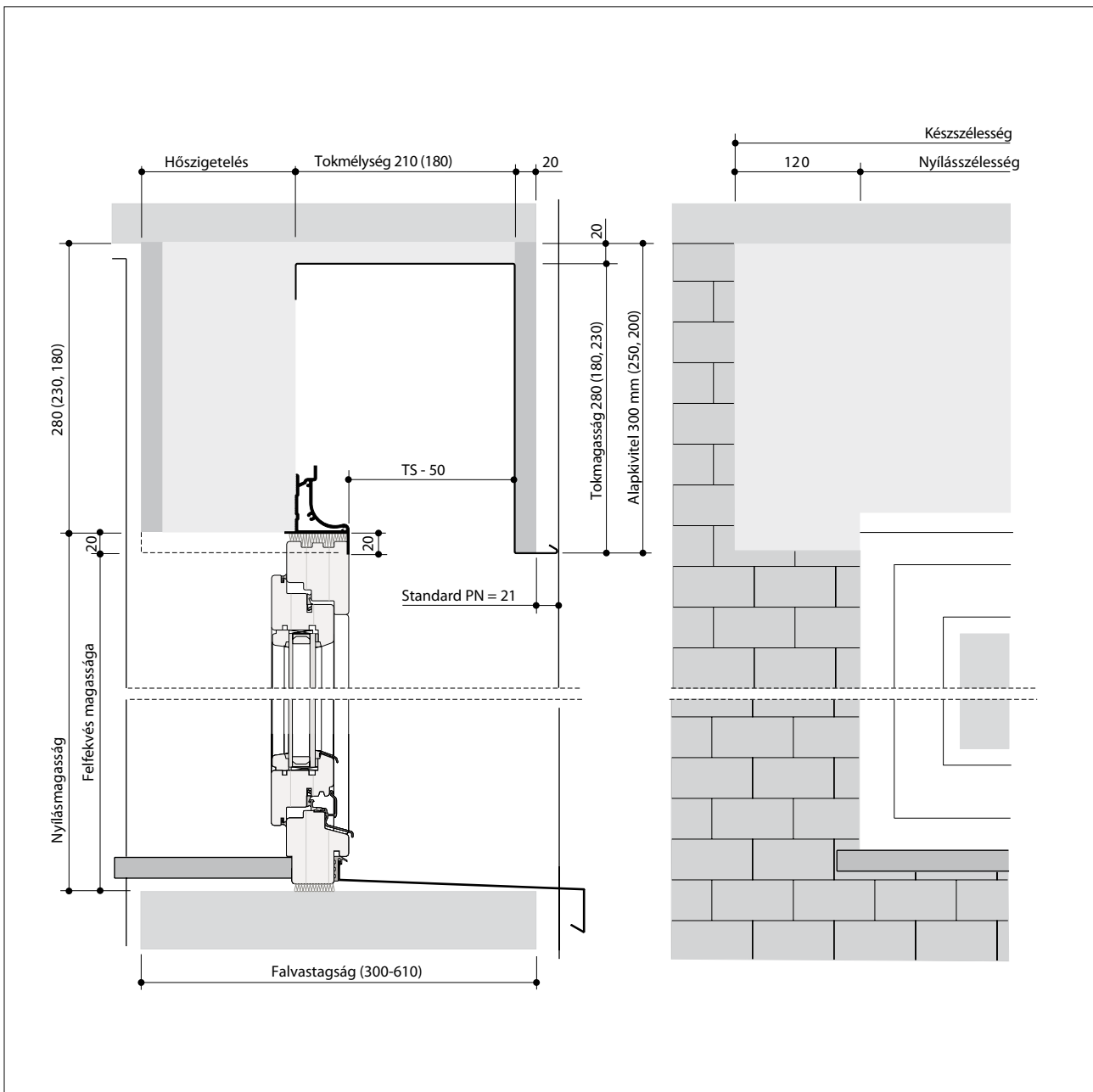
A megrendeléshez meg kell adni az üregméretet, a falvastagságot és a vakolóél méretét, ha eltér az alapkivitelűtől (21 mm) pl.: 210/280-380, vakolóél = 15 mm

A megrendeléshez szükséges adatok megtalálhatóak a TRAV-ra vonatkozó megrendelésnyomtatványon.

Beépítési példa és méretmegadás

Típus: Trav

HELLAtrav felfekvés nélkül



Felfekvés magasság = Nyílászáró magasság - 20mm

Figyelem:

Alap kivitelű tokméretek

210/280, 180/280

210/230, 210/180

Ettől eltérő egyedi tokméretek felár ellenében rendelhetők!

A megrendeléshez meg kell adni az üregméretet, a falfvastagságot és a vakolóél méretét, ha eltér az alap kivitelétől (21 mm) pl.: 210/280-380, vakolóél = 15 mm

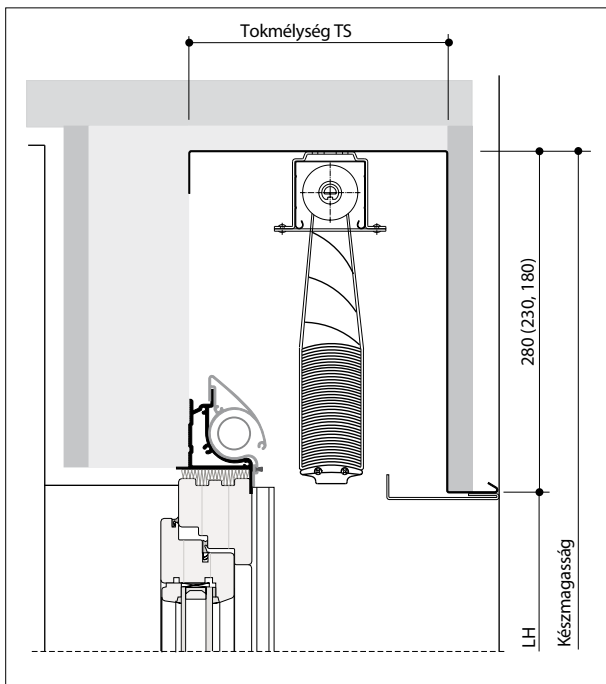
A megrendeléshez szükséges adatok megtalálhatóak a TRAV-ra vonatkozó megrendelésnyomtatványon.

Ez a TRAV típus utólagos beépítéshez használható.

Beépítési példa és méretmegadás

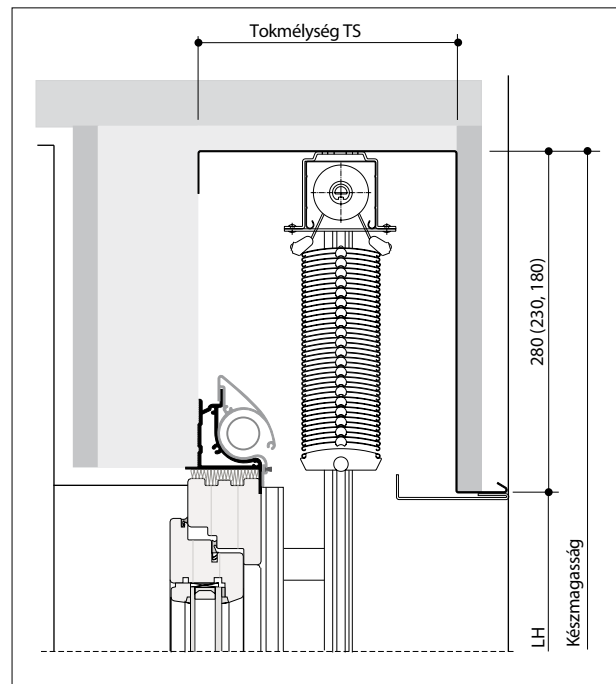
Típus: Trav

HELLAtrav



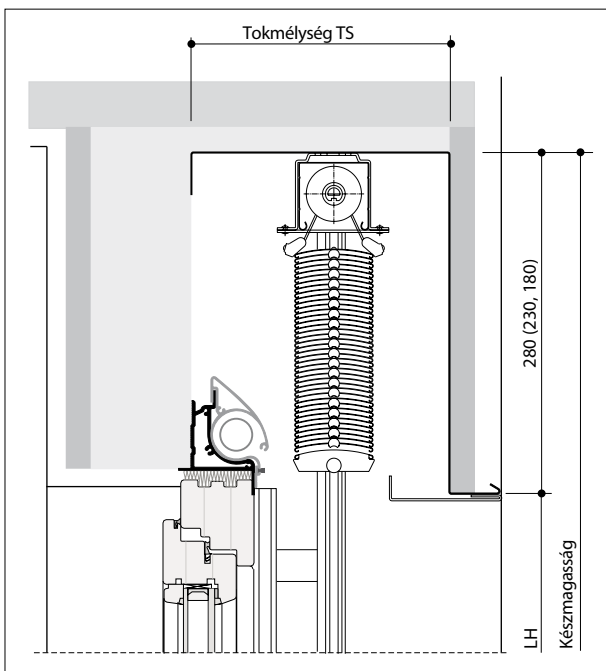
HELLA TRAV beépített HA50 külső lamellás árnyékolóval és szúnyoghálóval.

Maximális nyílásmagasság 3200mm, 180 mm-es tokmagasságnál.



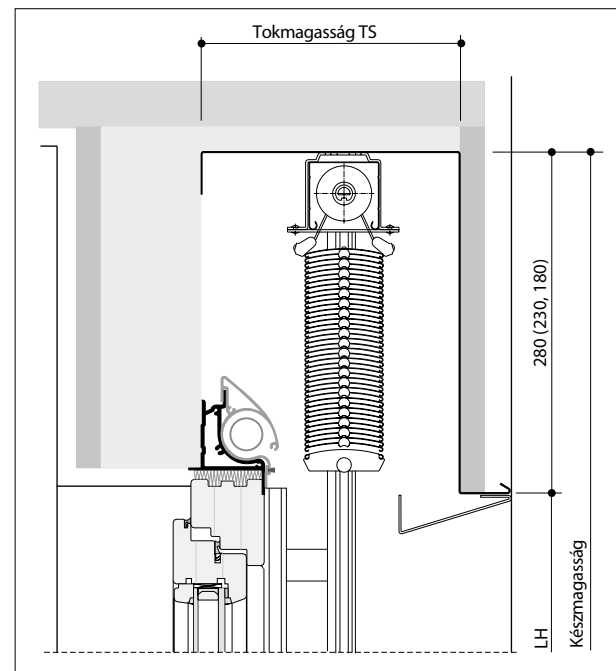
HELLA TRAV beépített RS 65 raffstore-ral és szúnyoghálóval.

Maximális nyílásmagasság 2600mm, 280 mm-es tokmagasságnál.



HELLA TRAV beépített AR80 raffstore-ral és szúnyoghálóval.

Maximális nyílásmagasság 2720mm, 280 mm-es tokmagasságnál.



HELLA TRAV beépített AR80 raffstore-ral és szúnyoghálóval.

Maximális nyílásmagasság 3095 mm, 280 mm-es tokmagasságnál és tokhosszabbító takarólemezzel.

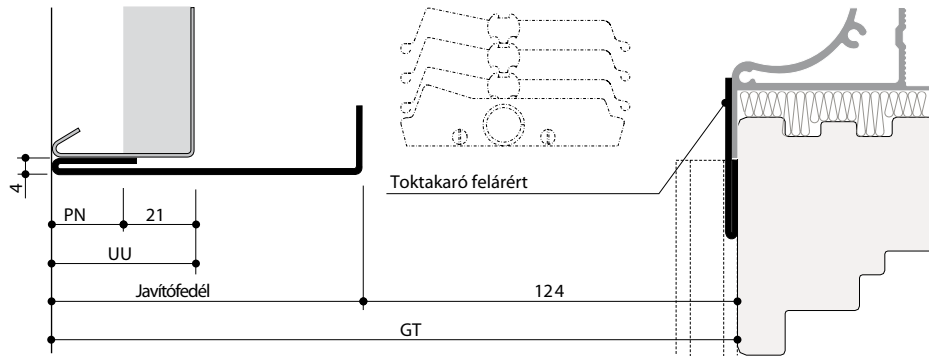
Figyelem: nyílásmagasság > 3095mm estén egyedi gyártású TRAV-ot kell rendelni!

Beépítési példa és méretmegadás

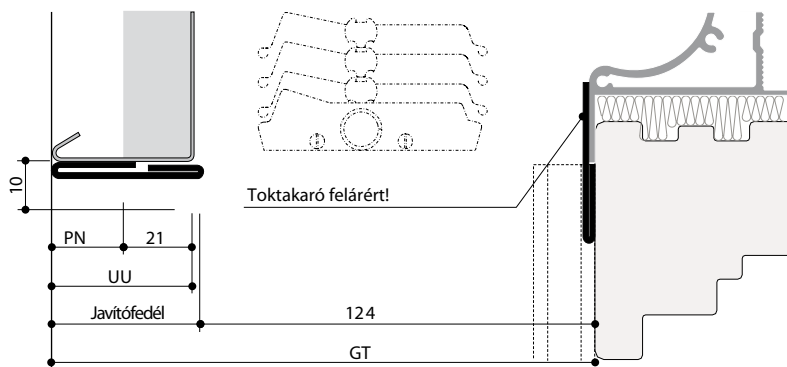
Típus: Trav

HELLAtrav

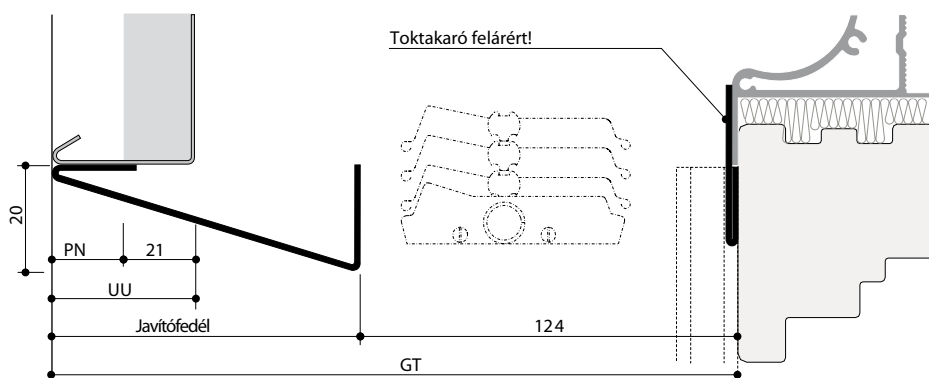
Javitófedél, ha a csomagmagasság kisebb mint a tokmagasság és tokmélység > 130 mm



Javitófedél, ha a csomagmagasság kisebb mint a tokmagasság és a tokmélység = < 130 mm



Javitófedél, ha a csomagmagasság nagyobb mint a tokmagasság (15 mm-ig)



UU..... alsó perem
GT..... teljes mélység
PN..... vakolóél