



alumil  **SMARTIA**
Barcode Cladding



SADRŽAJ

SMARTIA BARCODE CLADDING

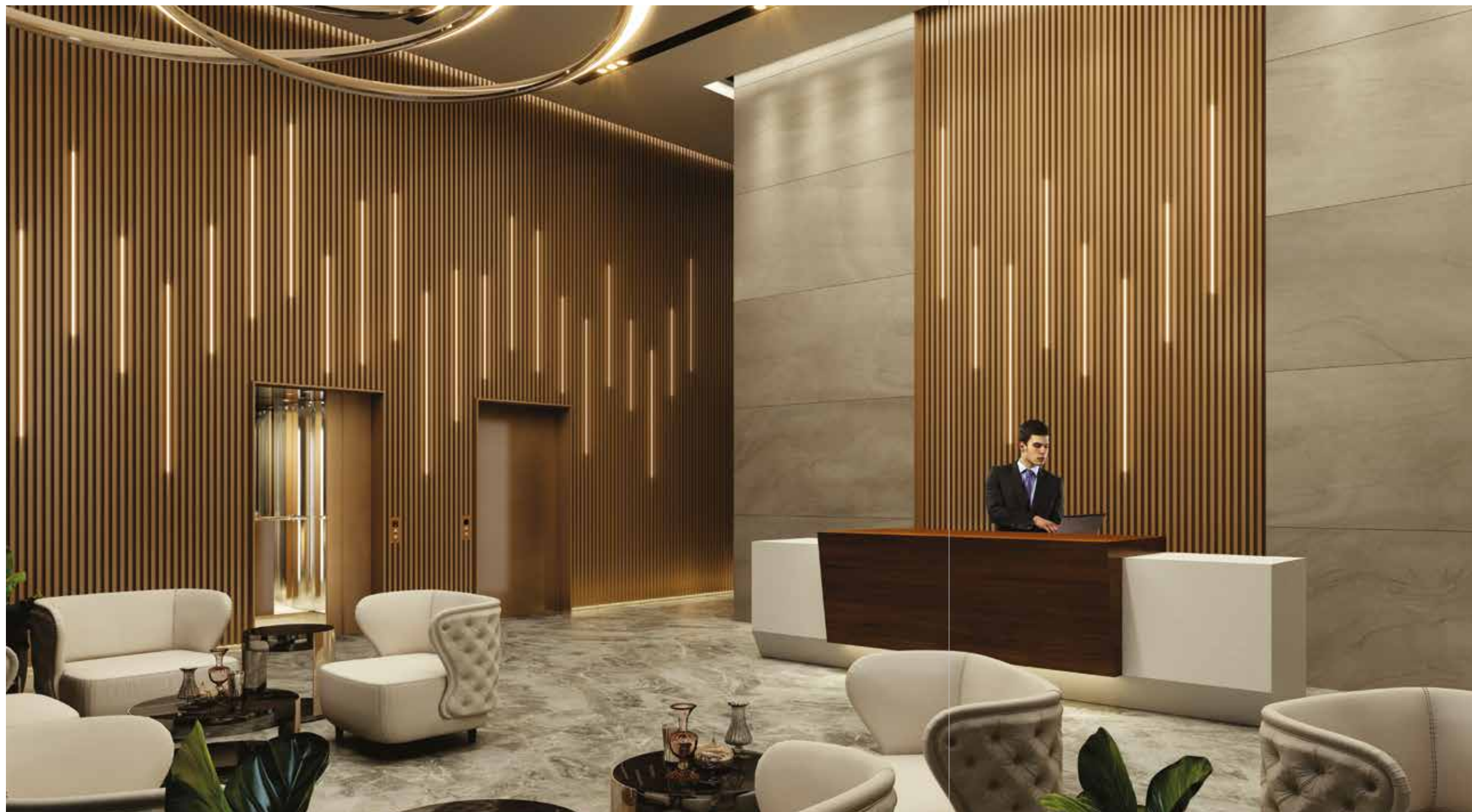
UVOD	4
DEKORATIVNA REŠENJA	
/ ALUMINIJUMSKI PROFILI	8
/ WOODALUX®	10
/ OSVETLJENJE	12
/ PERFORACIJA	14
ALUMINIJUMSKA POTKONSTRUKCIJA	20
PRIMENE I TIPOLOGIJE	22



SMARTIA BARCODE CLADDING

idealna je serija za zidne obloge i nesumnjivo izuzetno koristan alat za arhitekte, koji doprinosi dizajniranju impresivnih konstrukcija i za potpuno i delimično oblaganje zgrada u jedinstvenom stilu.

Izvođenje stilskih
fasada sa oblogom



- Namenjen je oblaganju mnogih tipova zgrada, odnosno komercijalne i kancelarijske namene, kao i modernih rezidencija sa neograničenim mogućnostima.
- Primjenjuje se i na spoljašnjim i na unutrašnjim površinama, na zidu i plafonu, poboljšavajući ukupnu estetiku i nivoe energije.
- Uglavnom baziran na širokom izboru aluminijumskih profila i kombinovan sa drugim elementima, npr. drvokompozit Woodalux®, LED rasveta, perforirane površine itd.
- Omogućava inovativne kombinacije oblaganja površina sa ogradama, kapijama, garažnim vratima itd., prema istom dizajnu.



Vrhunska estetika - **moderne minimalističke** konstrukcije, koje stvaraju nove arhitektonske trendove.

NEUPOREDIVE

- **Inovacija** – visok nivo diferencijacije i veoma interesantni arhitektonski predlozi.
- **Čvrsta konstrukcija** – omogućava prekrivanje veoma velikih površina zahvaljujući integrisanom sistemu nosača, takođe od aluminijuma.
- **Otpornost** – ekstremna otpornost na koroziju, zahvaljujući izdržljivosti aluminijuma i njegovoj obradi.

PREDNOSTI

- **Izolacija** – omogućava i istovremeno štiti toplotnu izolaciju bez obzira na njenu debljinu.
- **Tehničke primene** – pruža efikasna rešenja, čak i u slučajevima koje karakteriše tehnička složenost (zid-zavese, prozori, itd).
- **Dekoracija** - neograničen izbor boja, u kombinaciji sa opcijama LED osvetljenja i sintetičkog drveta (Woodalux®).

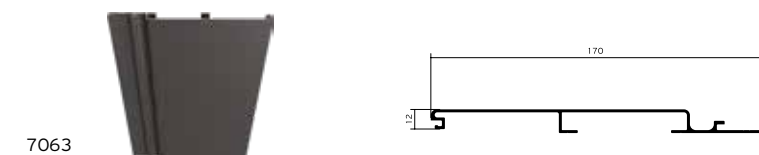
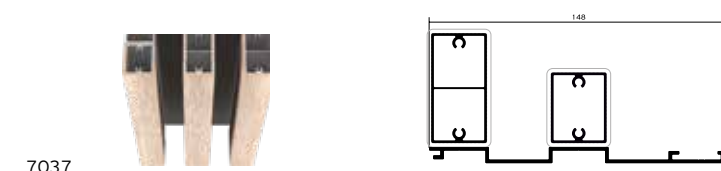
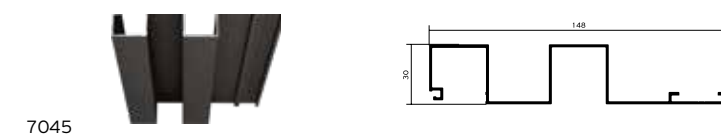
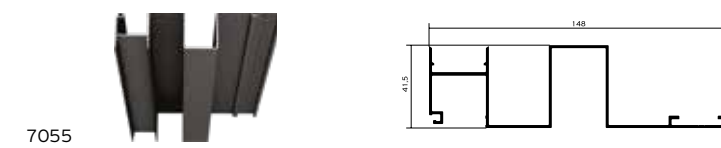
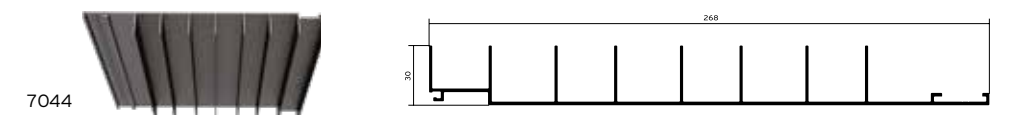
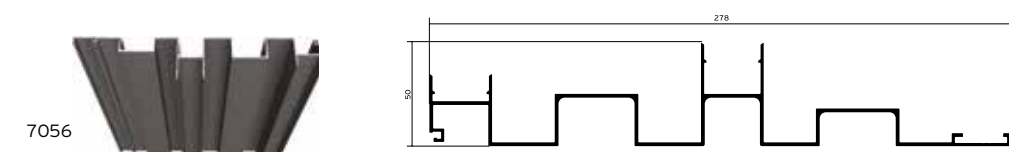
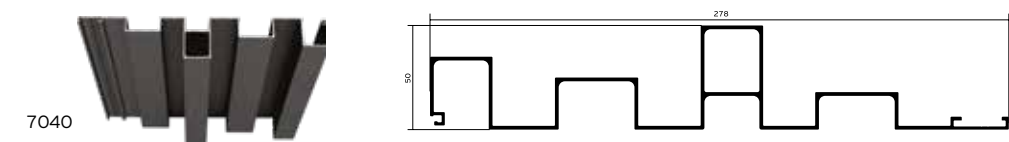
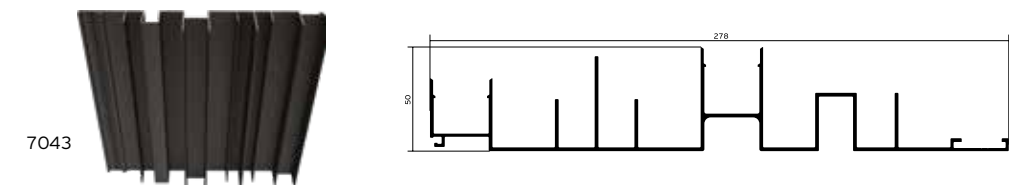


Pametni projekti zahtevaju pametan niz dekorativnih rešenja

Dostupan je širok – u stalnom porastu – asortiman aluminijumskih profila, kako bi se **zadovoljile sve estetske potrebe svakog projekta**. Bilo simetrično ili asimetrično, sa šupljinama ili ravnim lopaticama, različiti profili su čvrsto pričvršćeni jedan za drugi i daju stilski rezultat. Štaviše, mogu se **kombinovati sa LED svetlosnim trakama, Woodalux®** daskama, kao i međusobno, da bi se dobio još kreativniji dizajn.



DEKORATIVNA REŠENJA ALUMINIJUMSKI PROFILI



Za inovativna arhitektonska
rešenja potrebni su **inovativni
građevinski materijali**

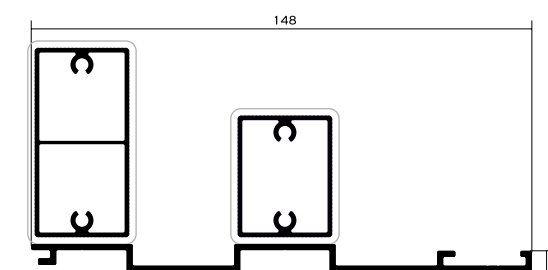
DEKORATIVNA REŠENJA

WOODALUX®



Aluminijumski profil, obložen drvo-kompozitnim materijalom, višenamenski građevinski materijal, **pogodan za dugotrajne dekorativne** konstrukcije koje na prirodan način unapređuju zgrade.

- Nadmašuje drvo kada se postavlja na otvorenom i superioran je u pogledu otpornosti na vremenske uslove, direktnu sunčevu svetlost i faktore koji uništavaju drvo. Ne zahteva održavanje.
- Fiksiran na poseban ravan profil ili kombinovan sa ostalim profilima za oblaganje, Woodalux® nudi stilske kreacije.
- Dostupan u različitim dimenzijama (32x40, 32x60, 32x80, 32x120 mm), devet boja i poklopcima od istog materijala ili aluminijuma.



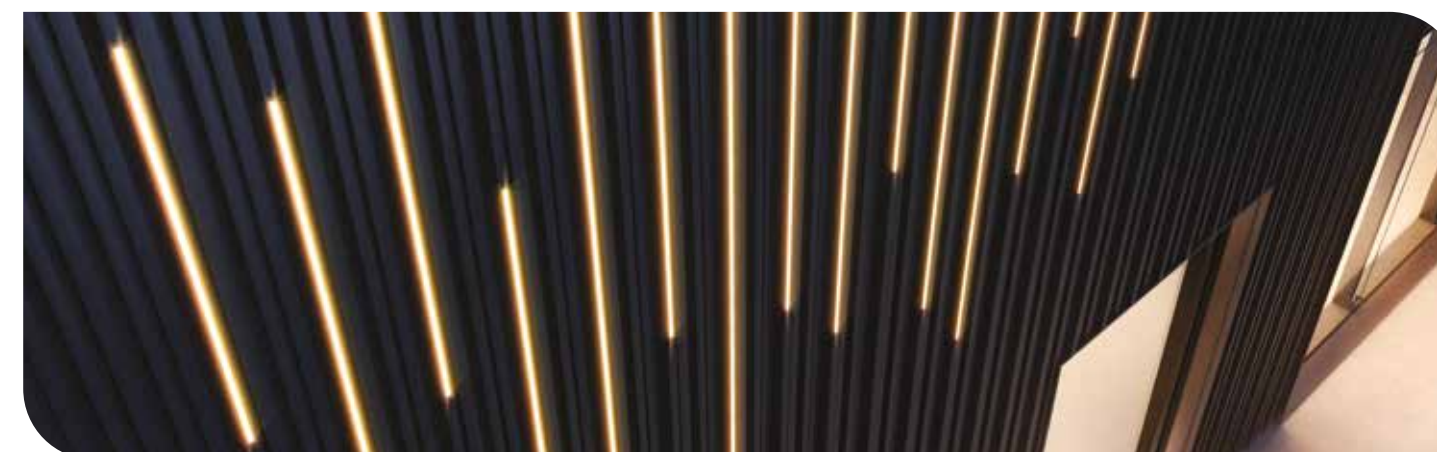
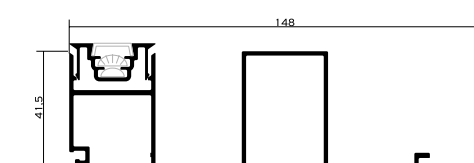
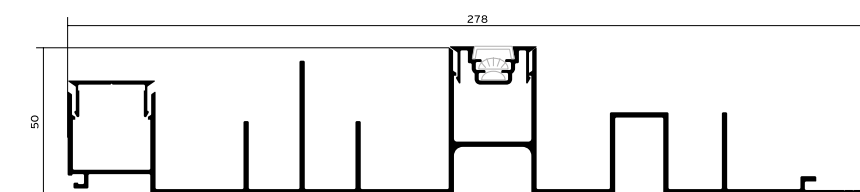
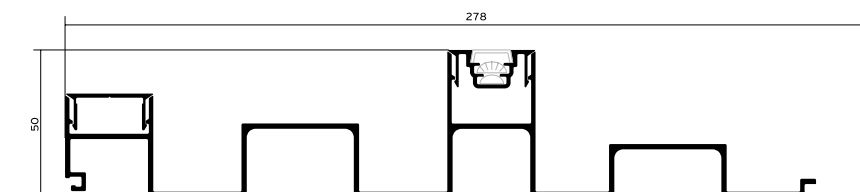
DEKORATIVNA REŠENJA

OSVETLJENJE

Probajte brojne opcije osvetljenja i unesite
prosvetljena rešenja u život!

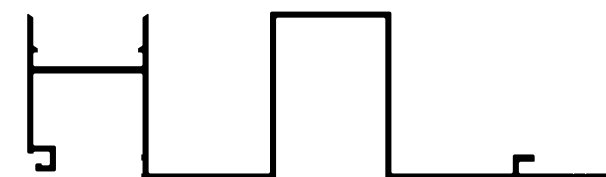
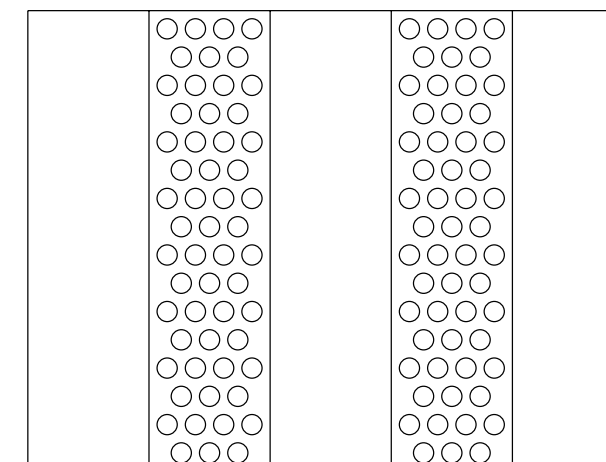
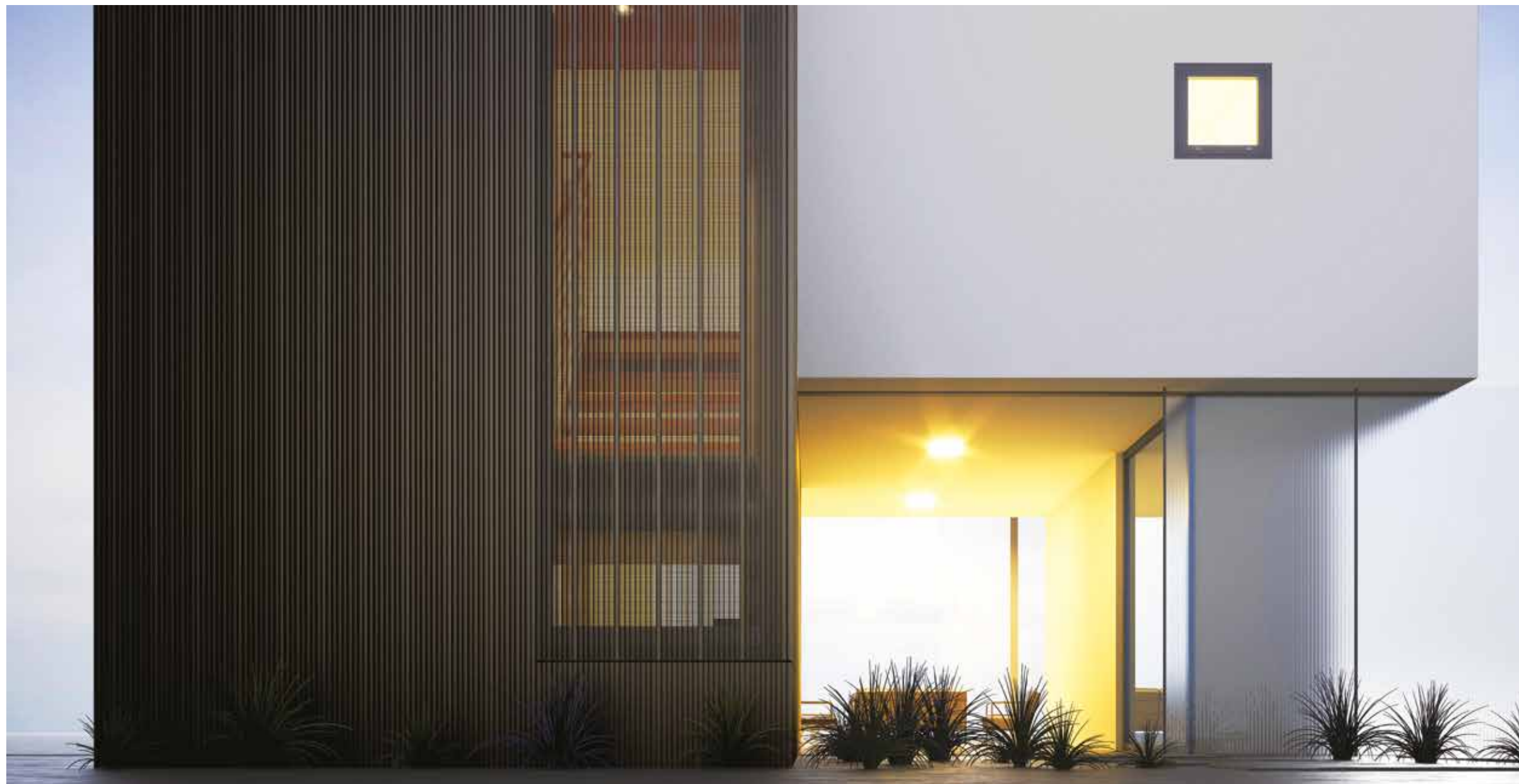
LED rasvetne trake su savršeno integrisane u aluminijumske profile, kao i celokupni arhitektonski dizajn, omogućavajući beskrajno kreativno prilagođavanje.

Postavljene delimično ili celo duž aluminijumskih šipki, opcije osvetljenja transformišu površinu obloge i samu zgradu, posebno prilikom zalaska sunca.



Rasipanje svetlosti kroz **perforaciju**

Perforirani profili **omogućavaju prirodno osvetljenje tokom dana** i omogućavaju dodatnu dekorativnu igru **sa veštačkim osvetljenjem tokom noći.**



Gusto raspoređena perforacija (5 mm) duž unutrašnjeg kanala profila unapređuje izgled i osvetljenje.



Primena Barcode obloga u zatvorenom prostoru i na zidovima i na plafonima. Zajedno sa elementima za osvetljenje i materijalima koji smanjuju zvuk, one nude **jedinstvena estetska** svojstva i **svojstva redukcije zvuka**.

Primena na plafonu



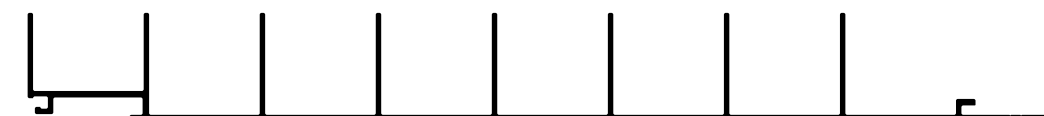
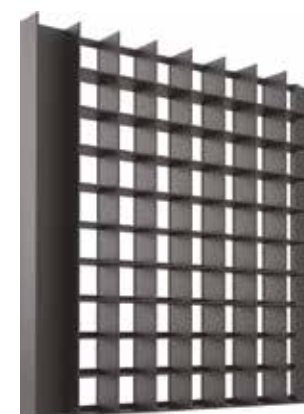
Primena na zidovima



DEKORATIVNA REŠENJA

PERFORACIJA Četvrtasta (30 mm)

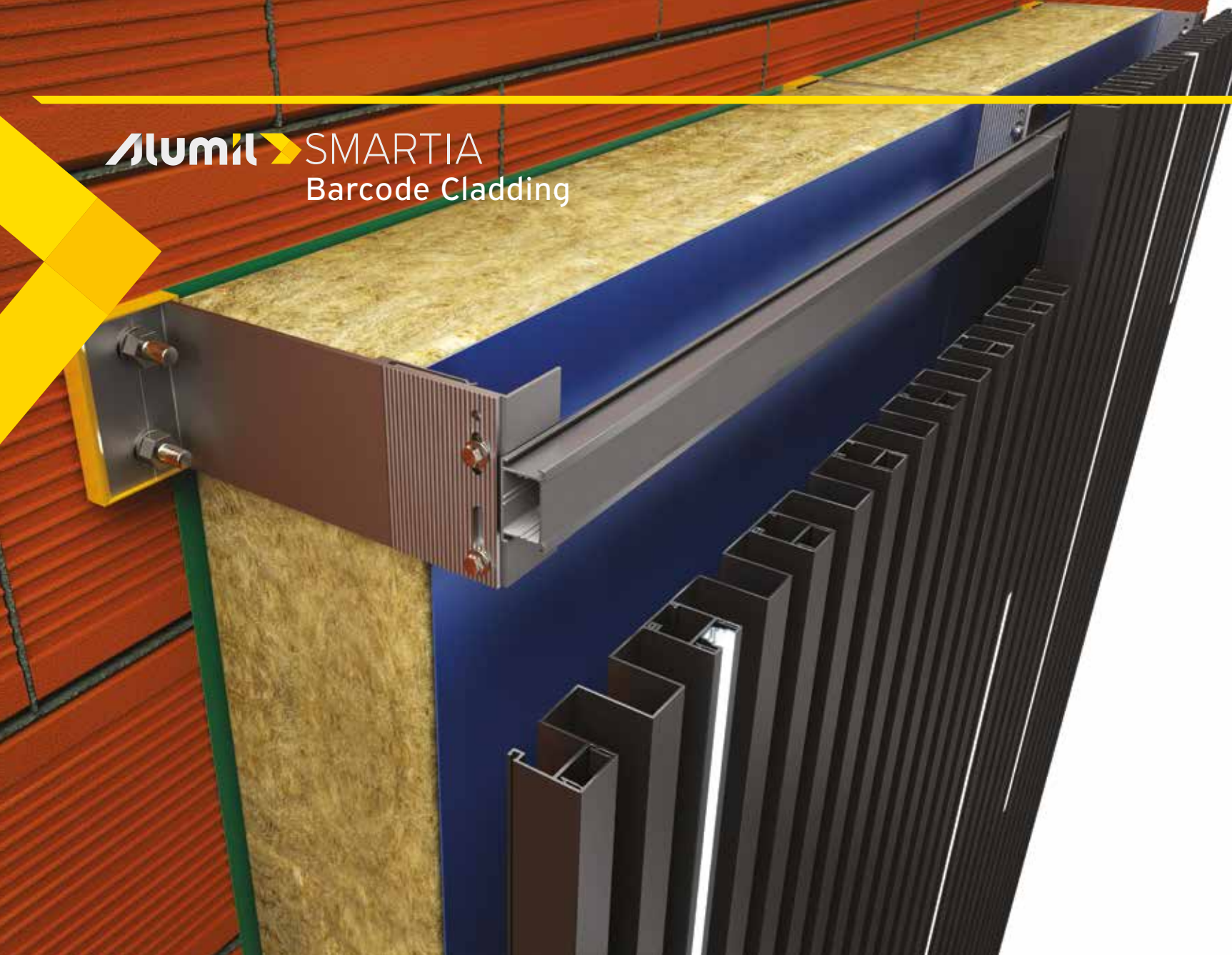
Jedinstvena dekorativna rešenja za
stilizovano nijansiranje i vidljivost.



Specijalna kvadratna perforacija od 30 mm može dati elegantno nijansiranje i transparentnost.



Alumil SMARTIA
Barcode Cladding



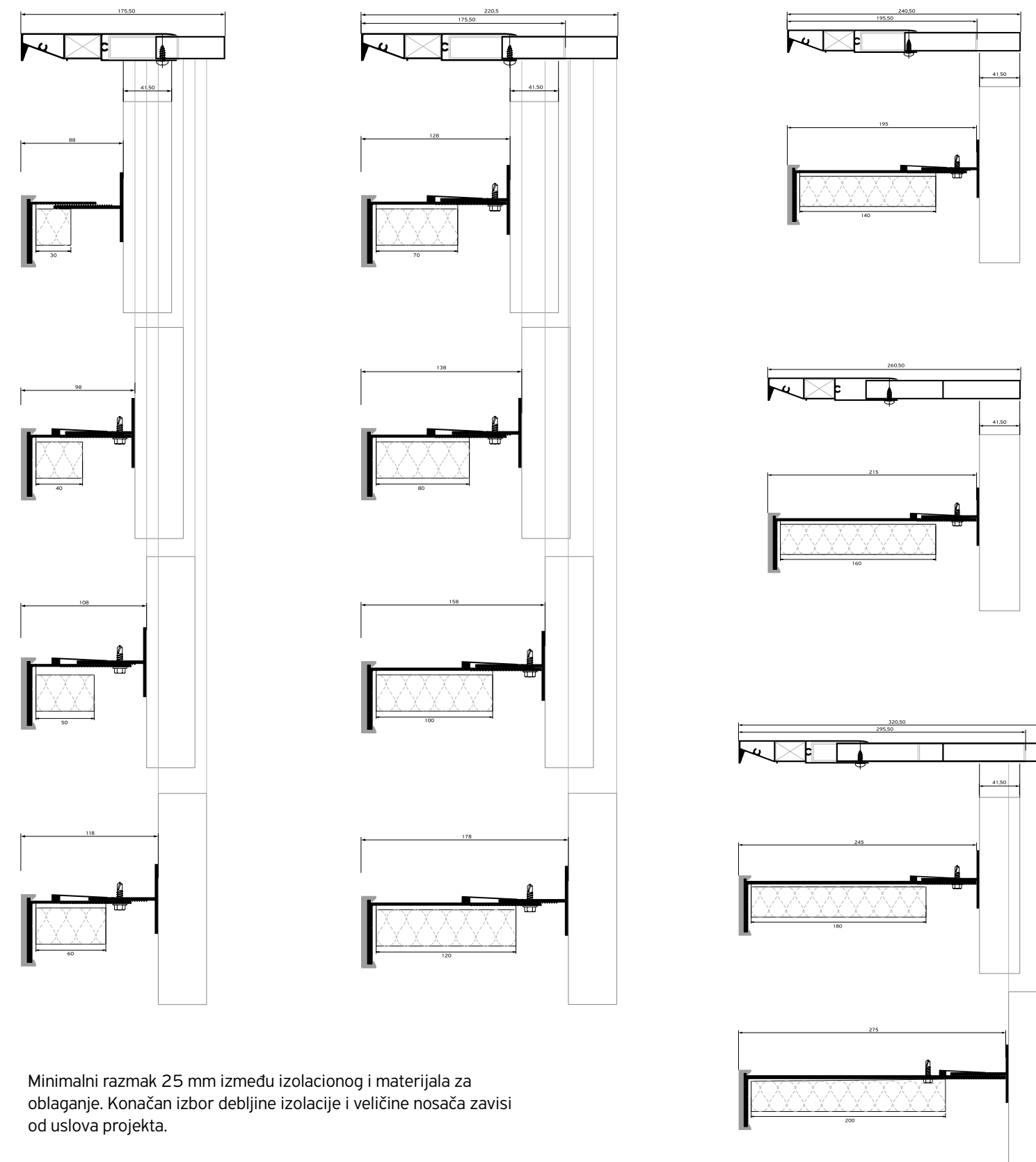
Rešenje za toplotnu izolaciju

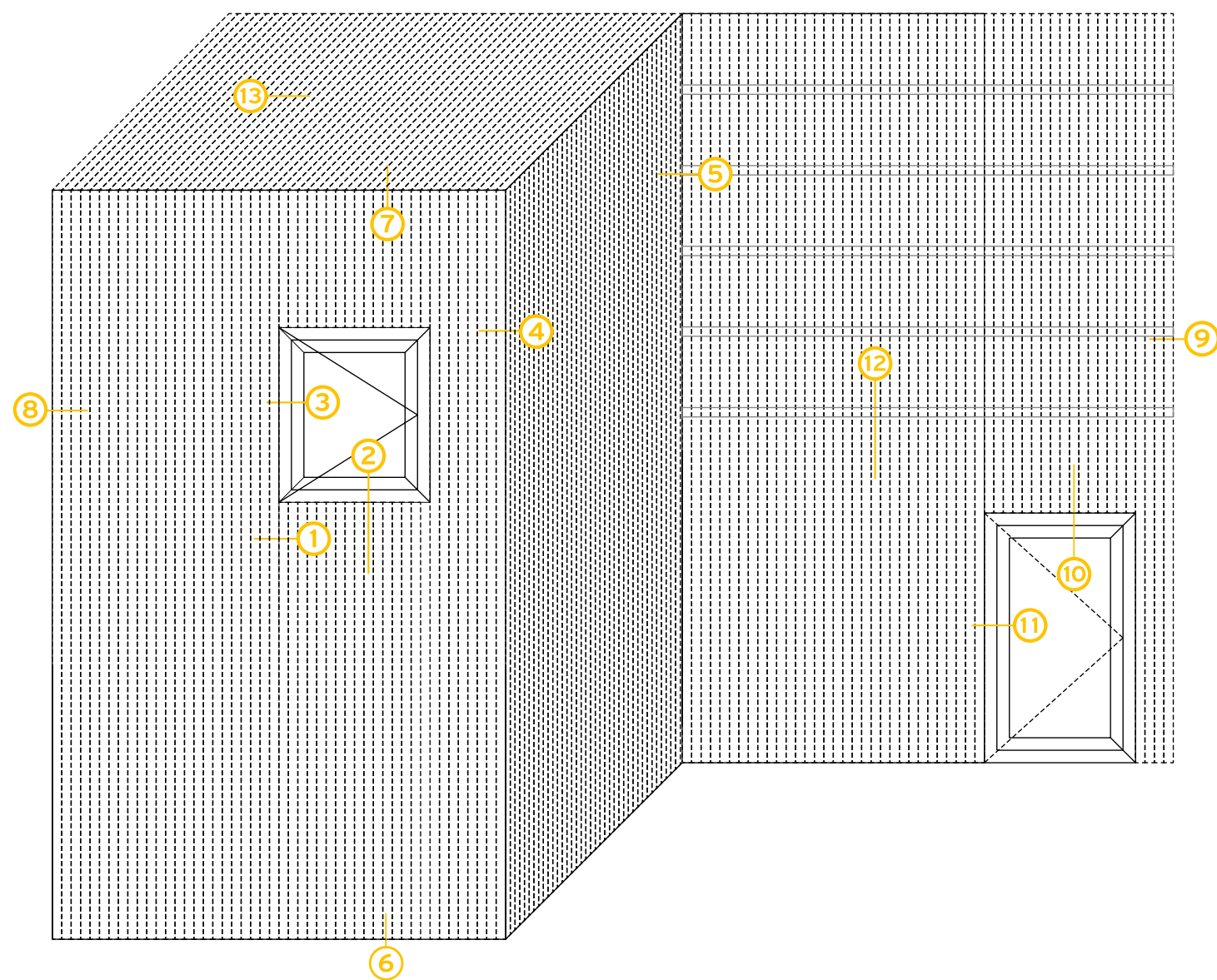
Sistem oblaganja praćen je čvrstom i efikasnom aluminijumskom potkonstrukcijom, koji omogućava pokrivanje veoma velikih površina, bez ograničenja na debljinu izolacije. Takođe, **laka, brza i čvrsta instalacija sistema obezbeđuje visoku fleksibilnost tokom njegovog postavljanja.**

- Veliki izbor aluminijumskih nosača, koji omogućavaju debljinu izolacije do 200 mm.
- Specijalna spojnica na držačima za brzu montažu.
- Ovalni, unapred napravljeni otvori za fleksibilna podešavanja.
- Izdržljiva plastična podloga za izbegavanje toplotnih mostova.
- Dodatni profili distanceri, za kreiranje složenih ramova i prevazilaženje složenosti primene.
- Kompatibilan sa mnogim drugim materijalima za oblaganje zidova, kao što su aluminijumski kompozitni paneli i limovi ili drvene kompozitne daske (Woodee).

ALUMINIJUMSKA

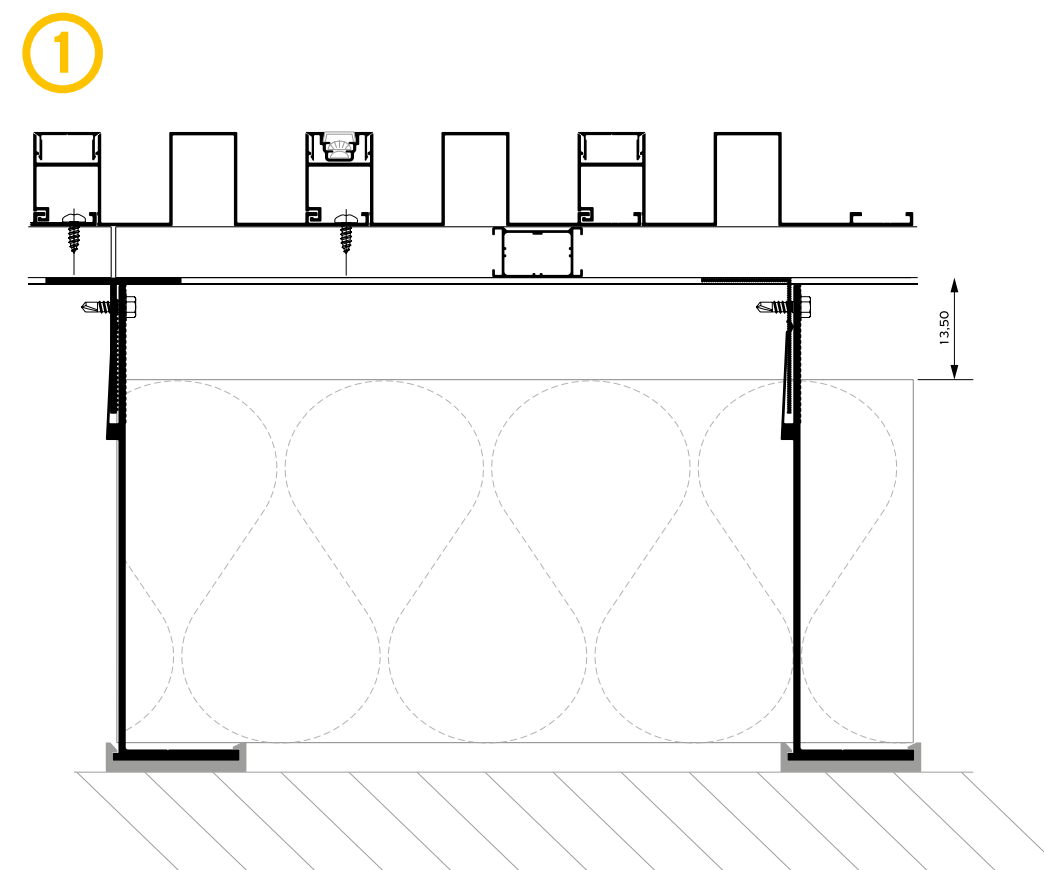
POTKONSTRUKCIJA





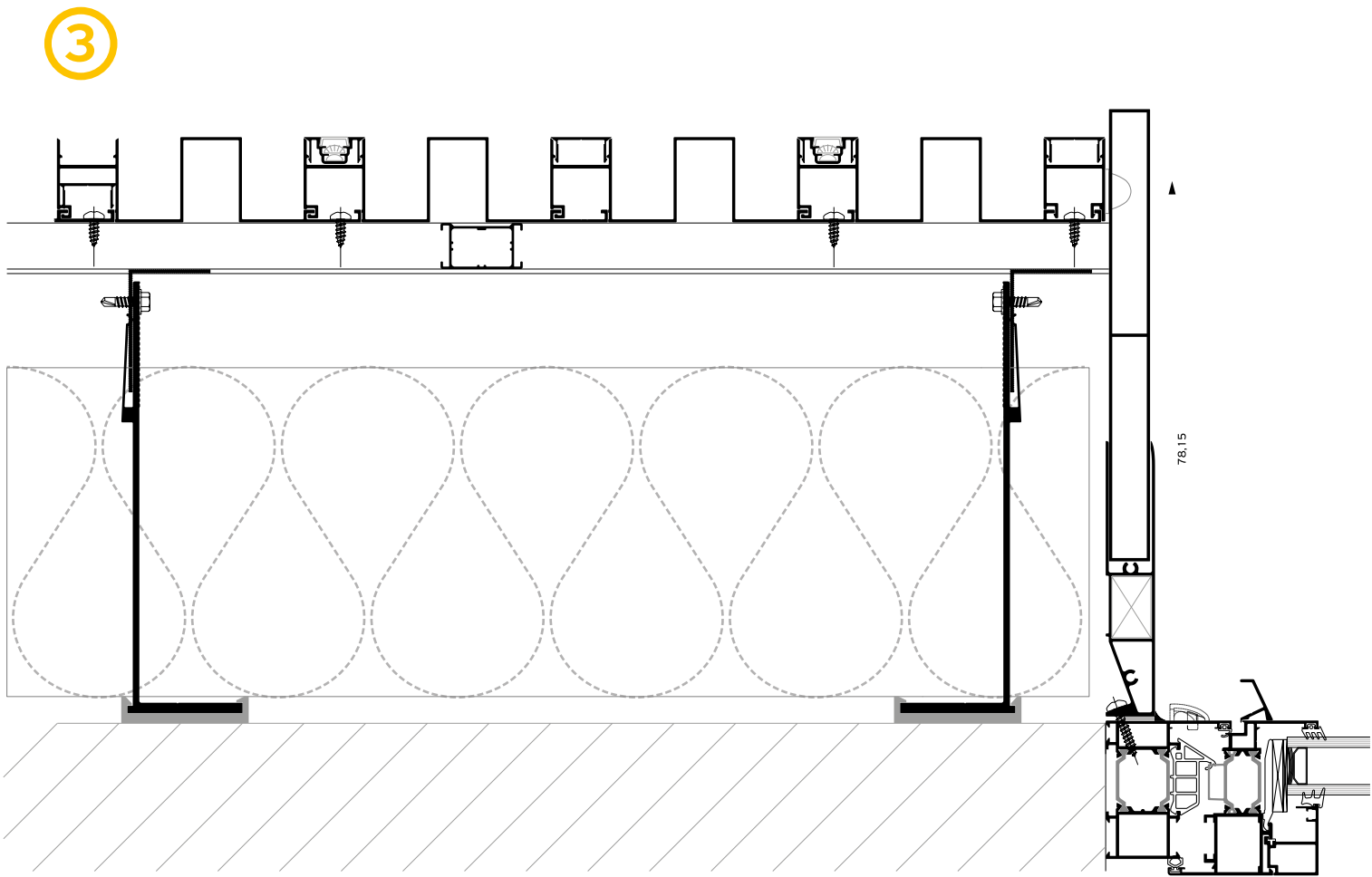
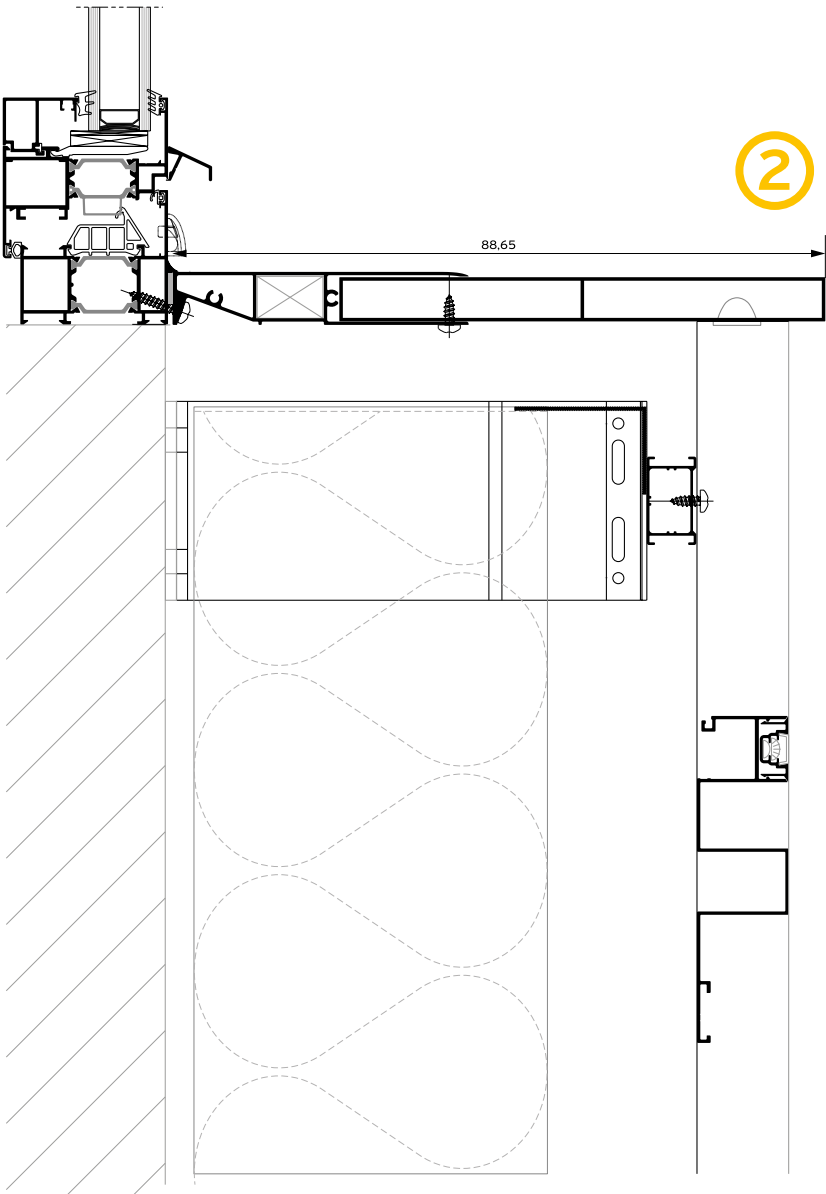
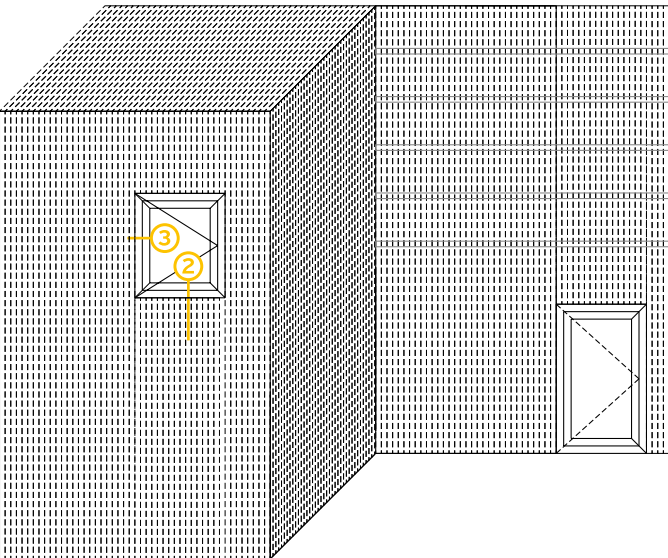
PRIMENE

I TIPOLOGIJE

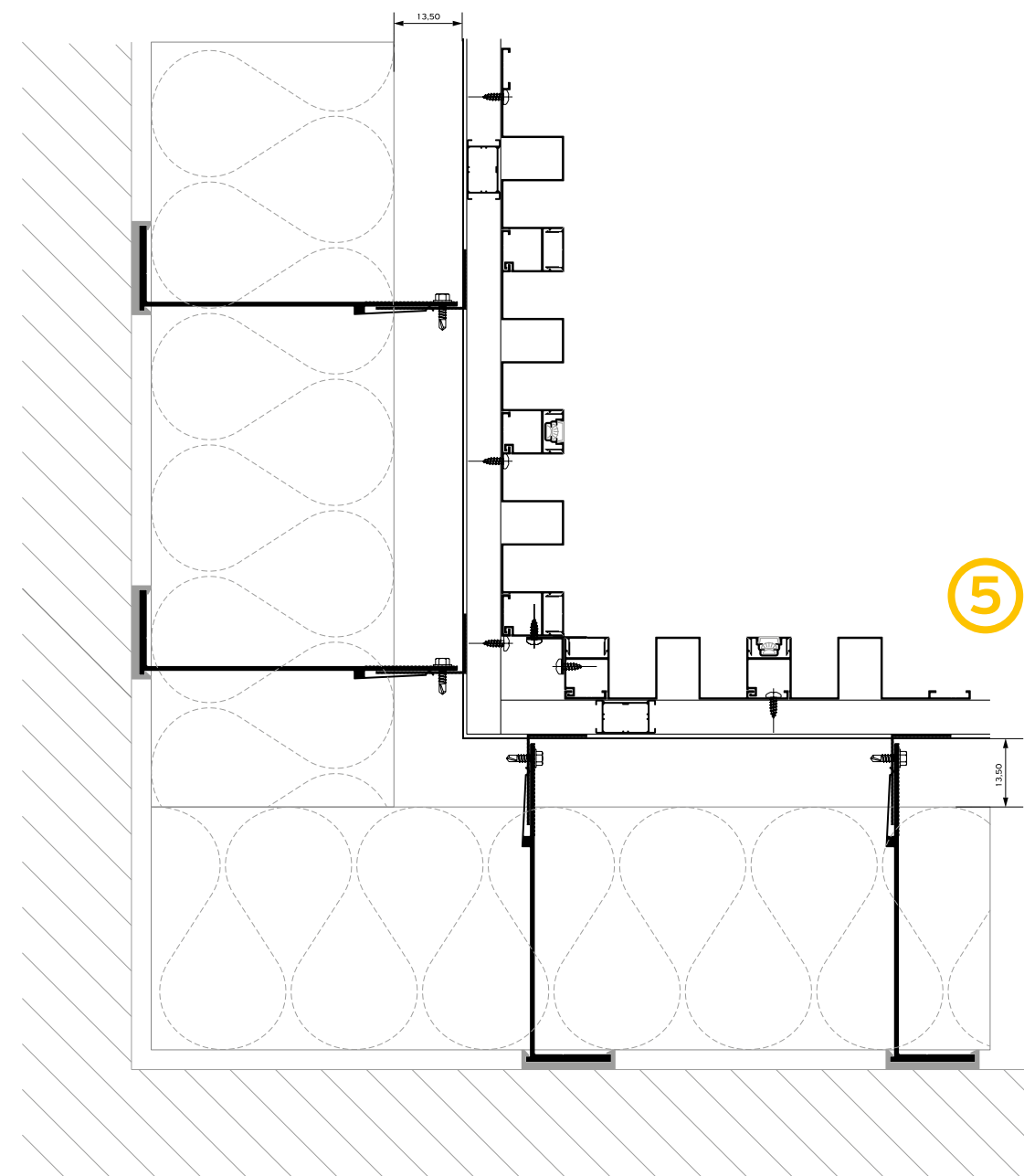
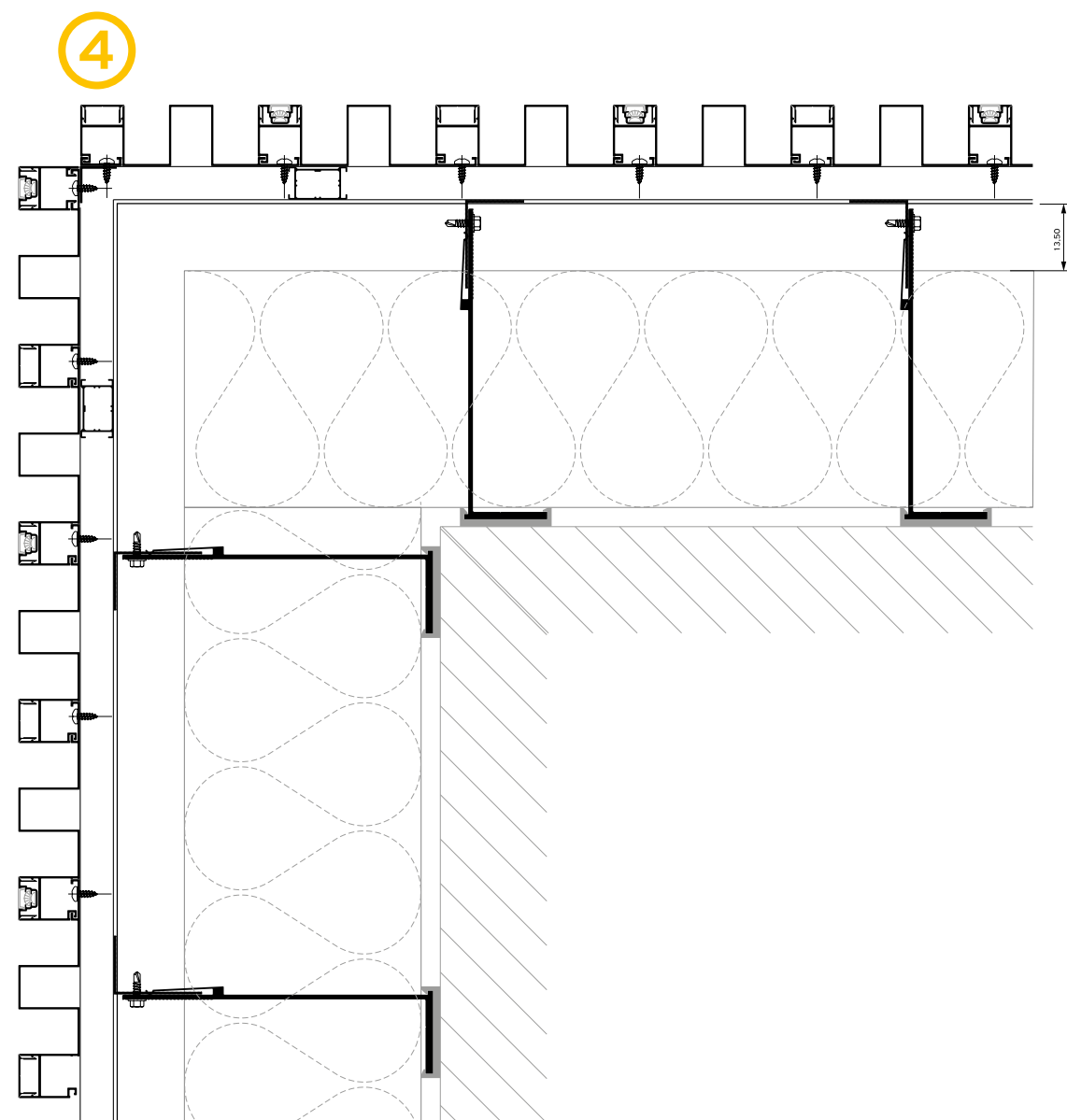
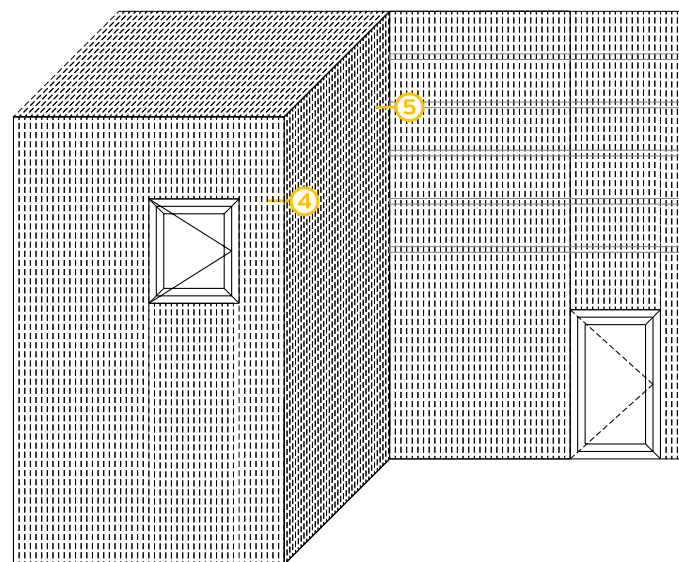


* Kod lakših konstrukcija moguće je izostaviti distancer.

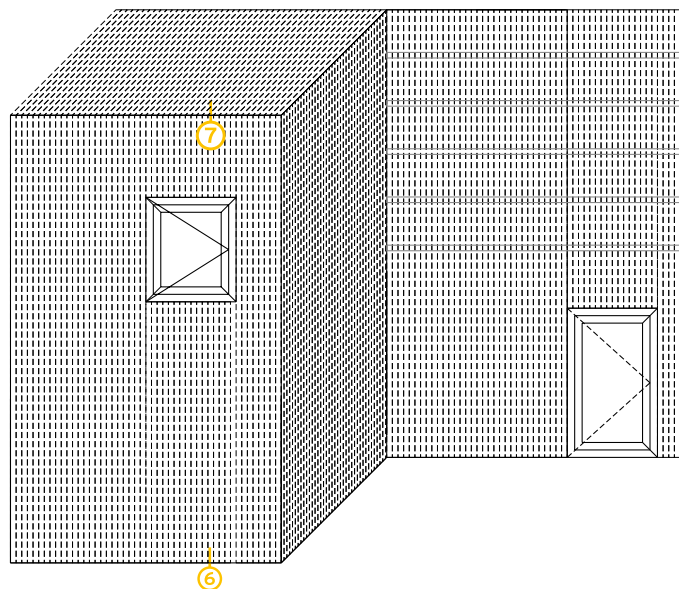
Alumil SMARTIA
Barcode Cladding



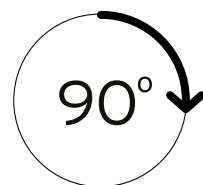
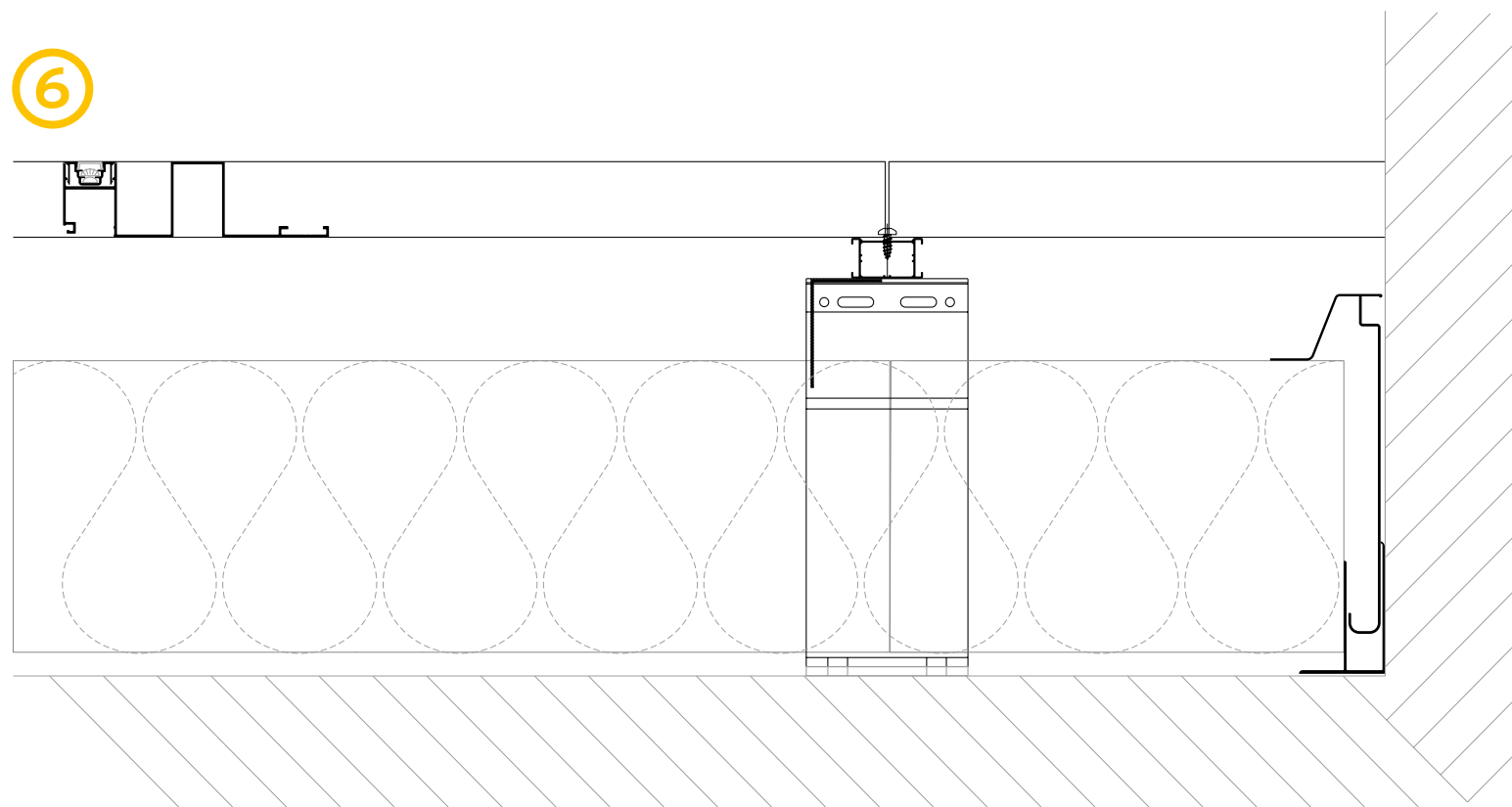
Alumil SMARTIA
Barcode Cladding



Alumil SMARTIA
Barcode Cladding

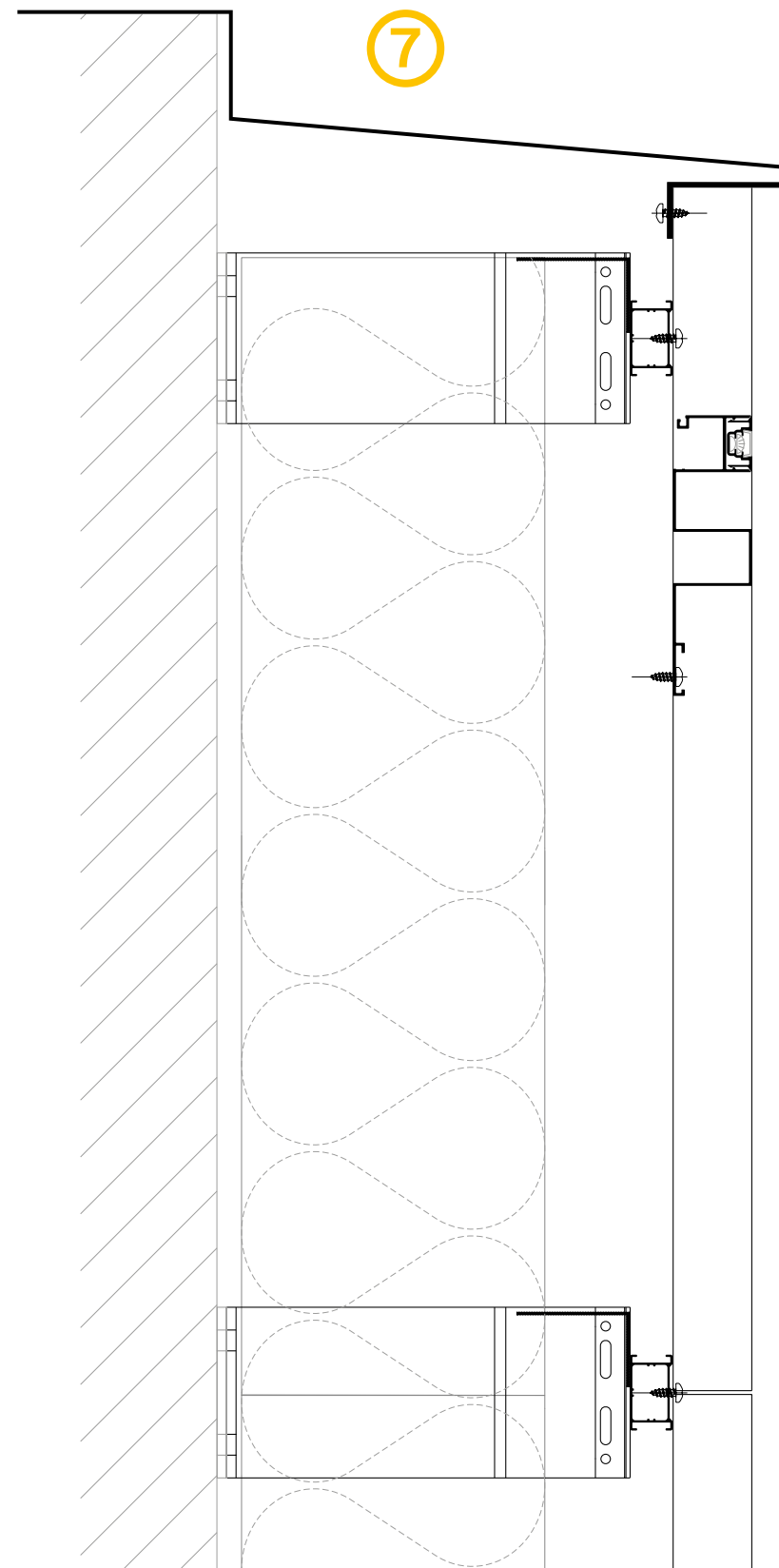


6

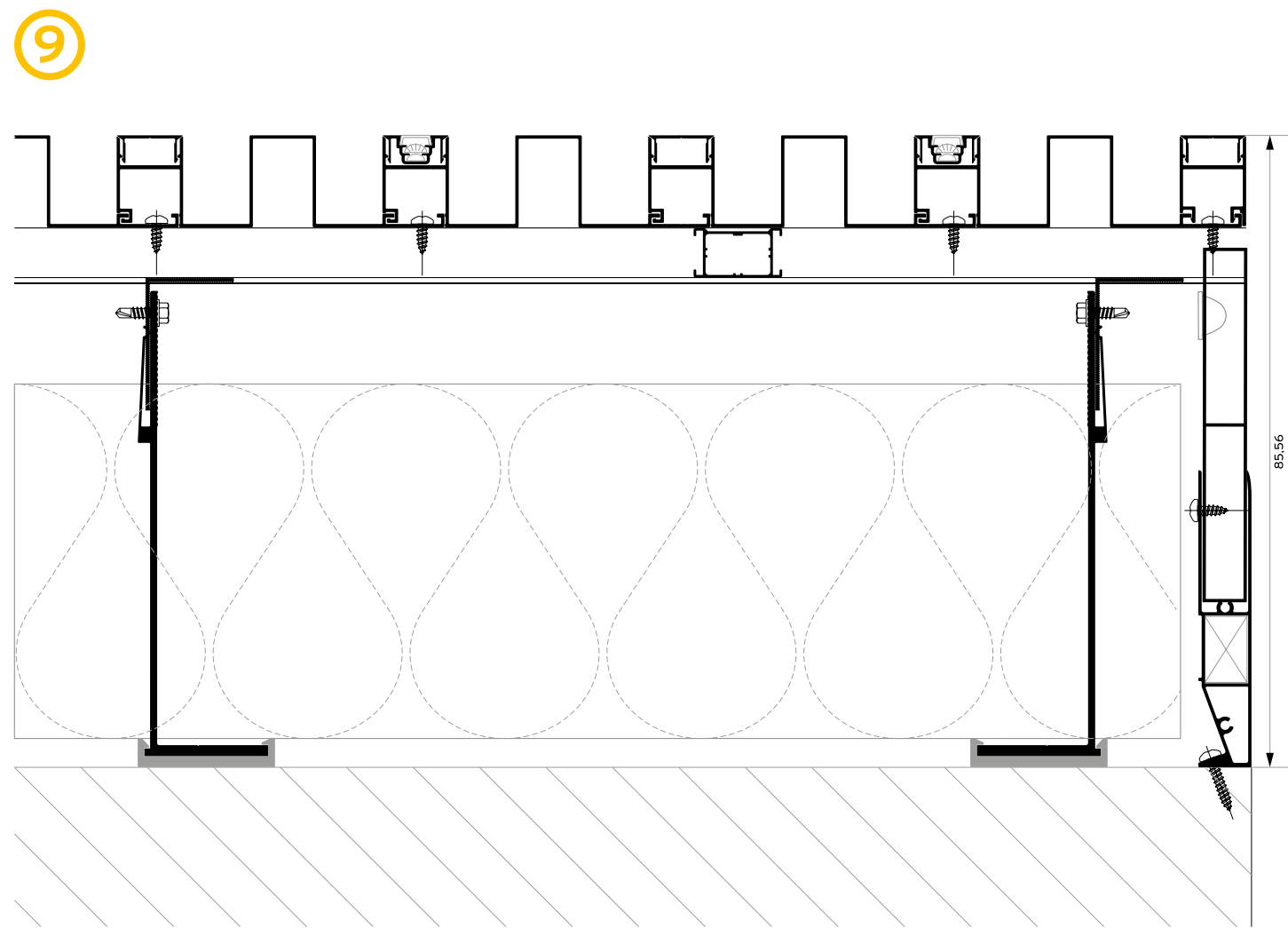
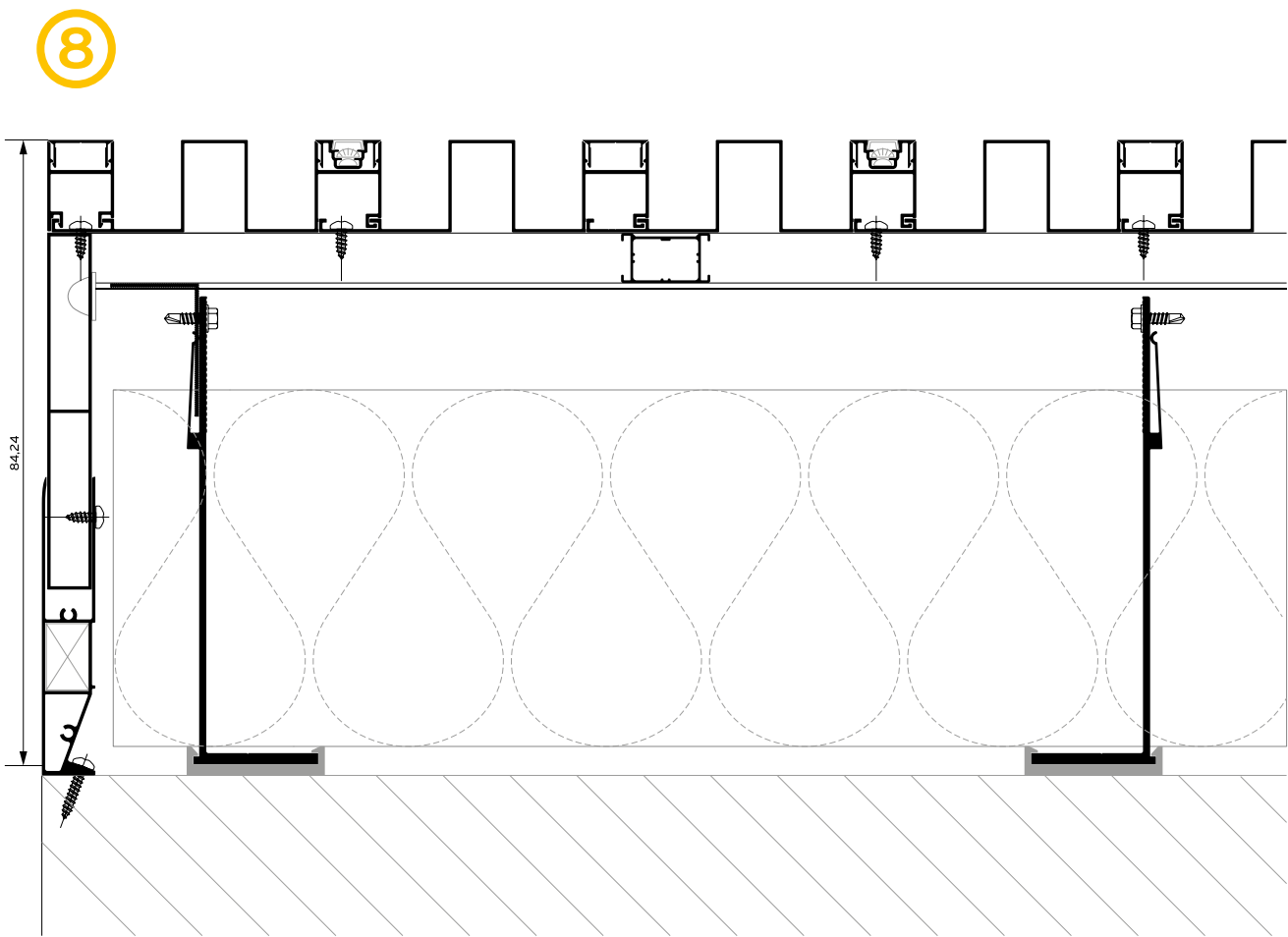
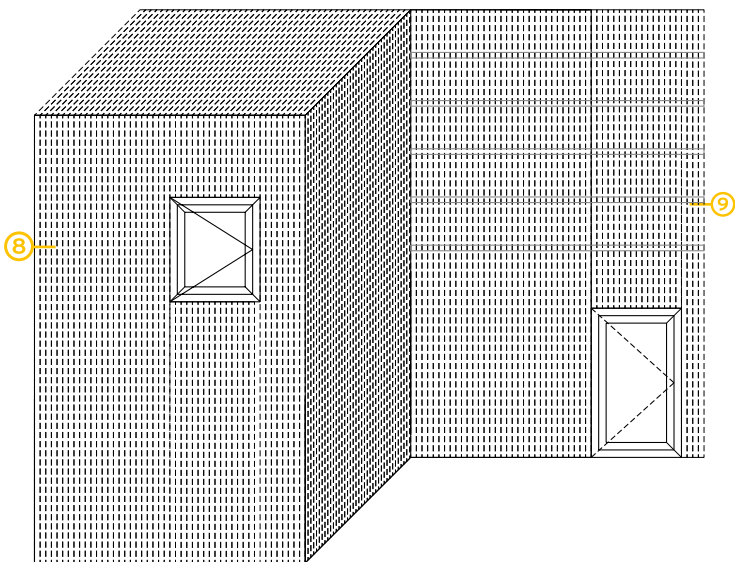


Okrenite tehnički crtež za 90°
da biste ga ispravno pregledali

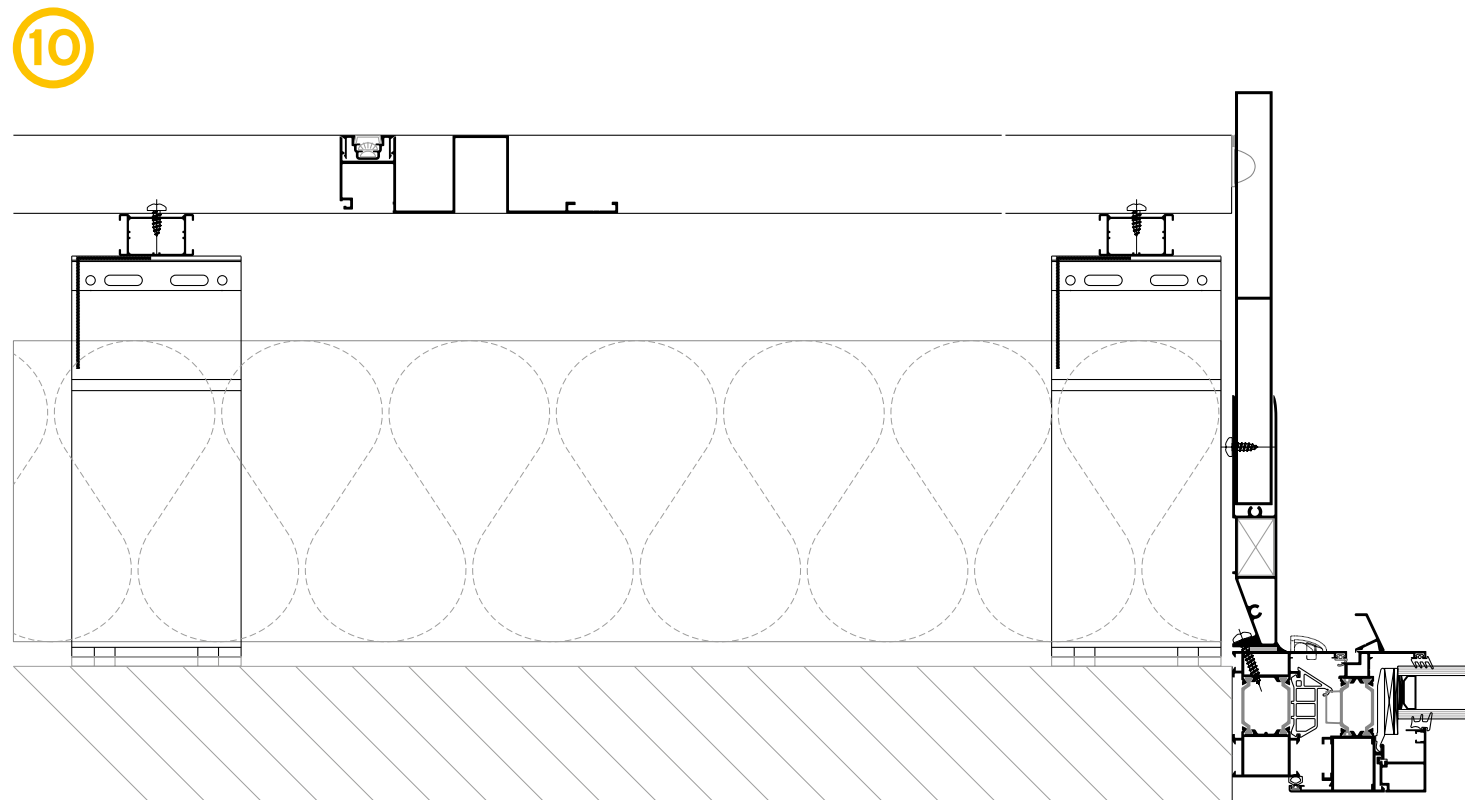
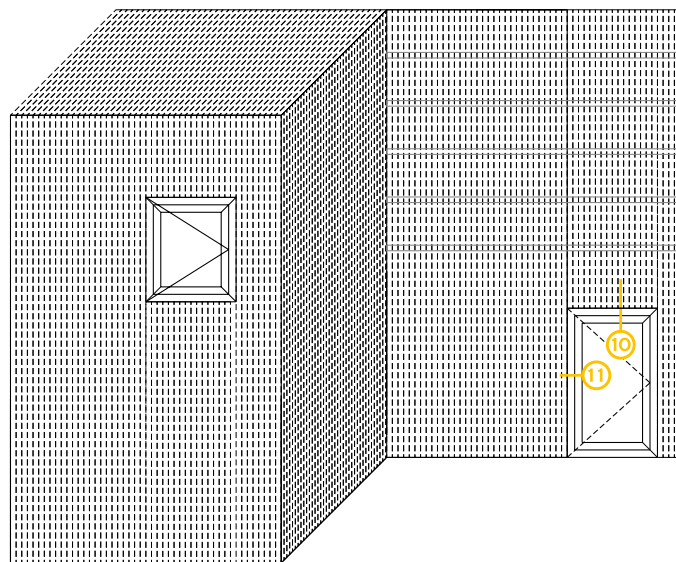
7



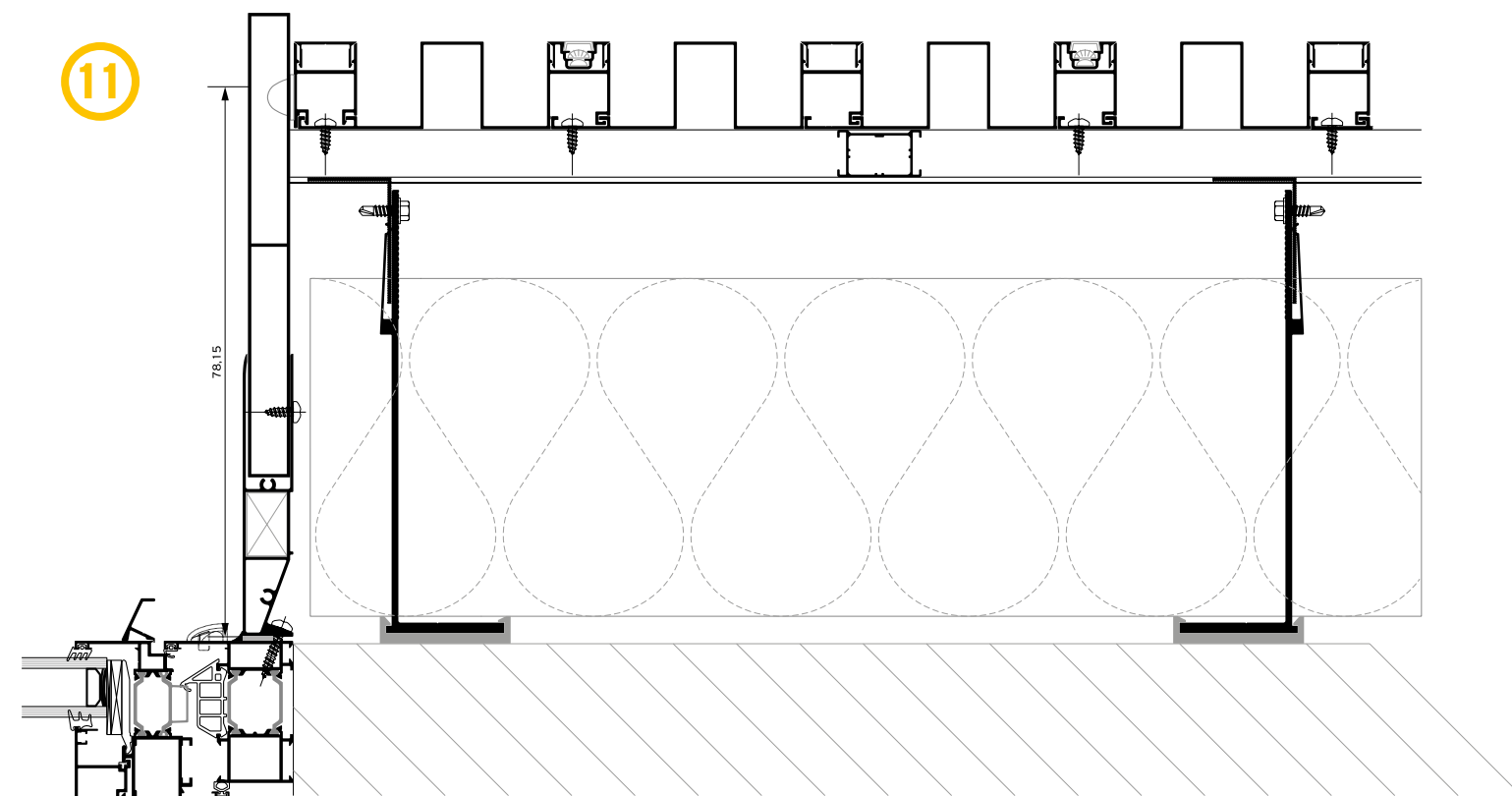
Alumil SMARTIA
Barcode Cladding



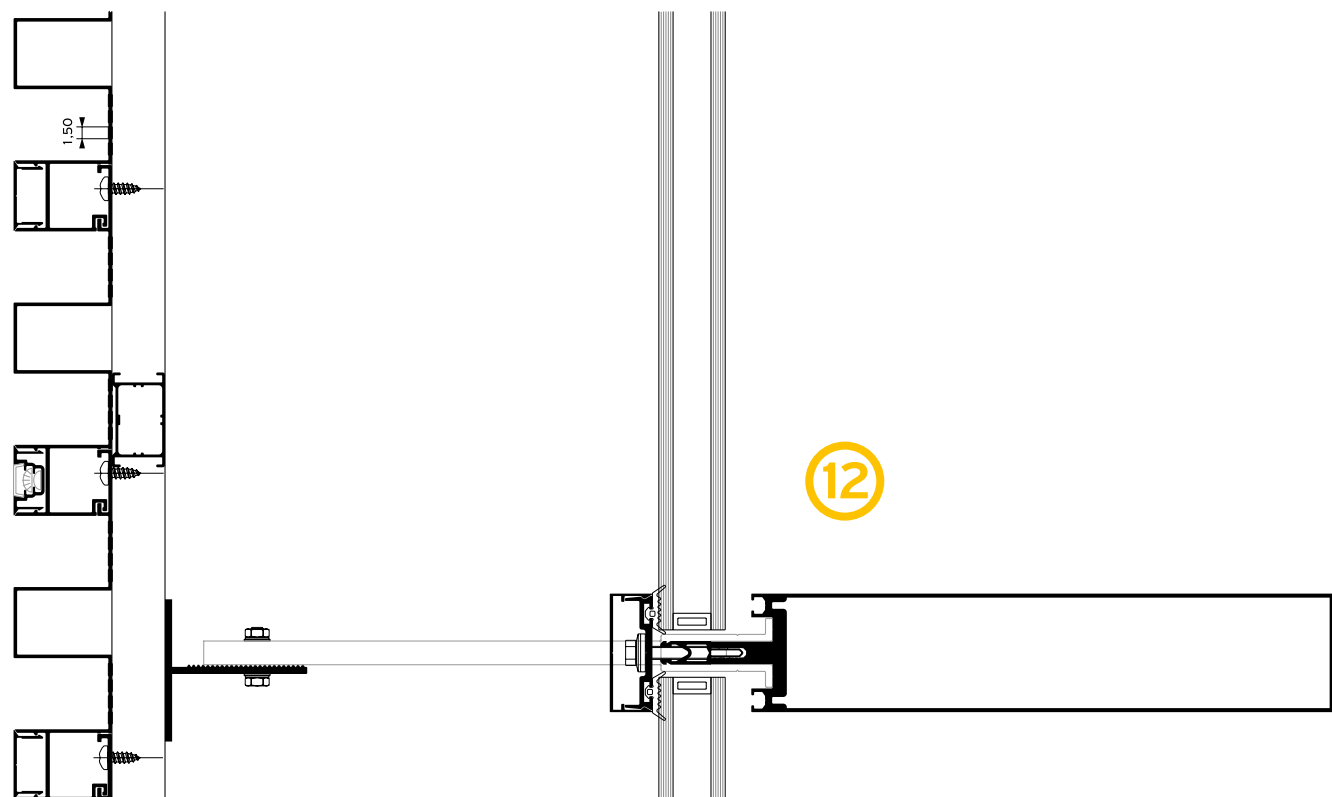
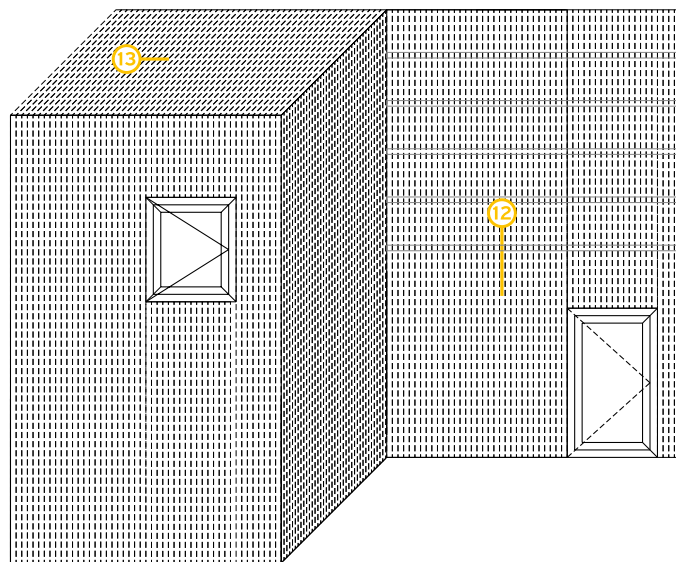
Alumil SMARTIA
Barcode Cladding



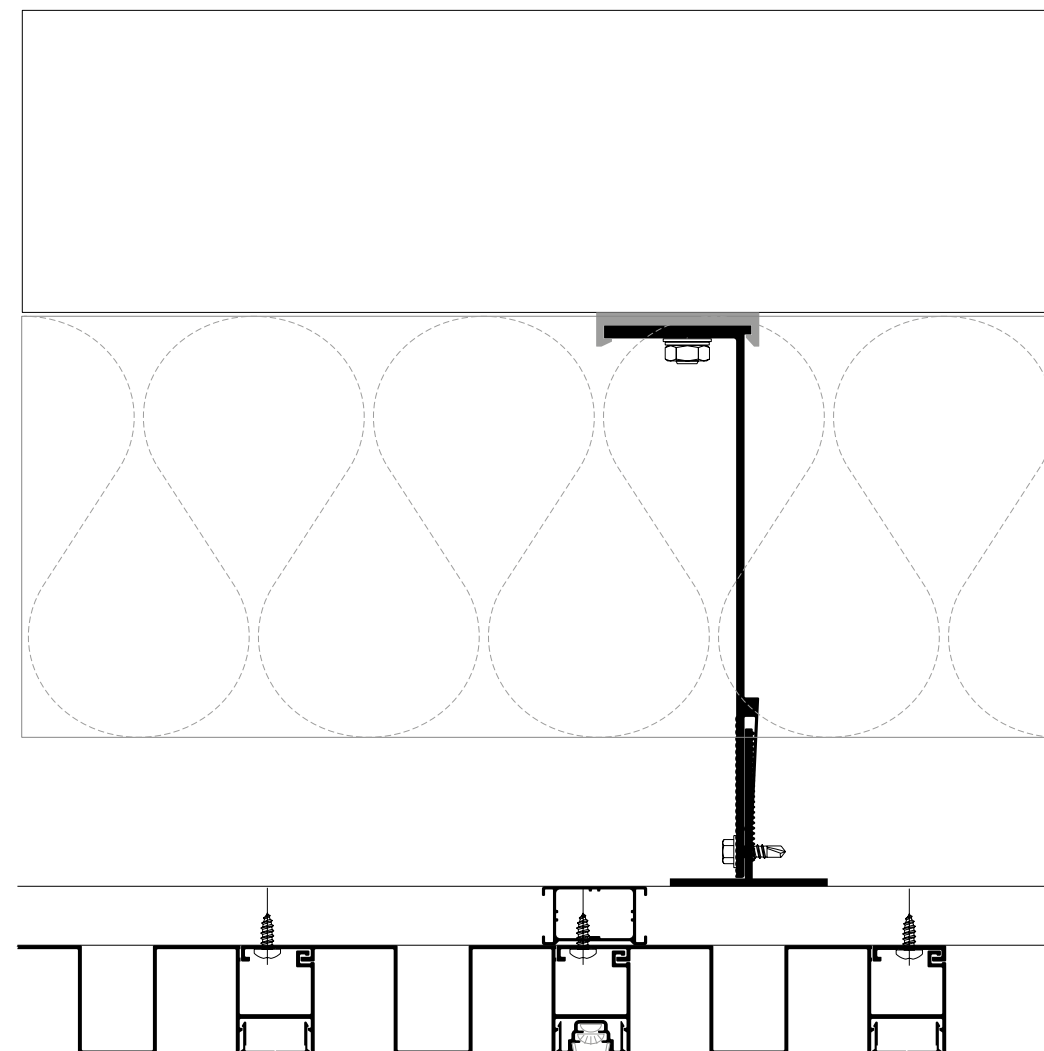
Okrenite tehnički crtež za 90°
da biste ga ispravno pregledali



Alumil SMARTIA Barcode Cladding



13



www.alumil.com

SAZNAJTE VIŠE:



ALUMIL YU INDUSTRY A.D.
VOJAČKI PUT 3
22330 NOVA PAZOVA
TEL: 022 321 302
FAX: 022 321 244
E-MAIL: alumiyluindustry@alumil.com

**PROJEKTNI BIRO
- IZLOŽBENI SALON**
GTC SQUARE
MILUTINA MILANKOVIĆA 11B
11070 NOVI BEOGRAD
TEL.: 011 614 92 10
FAX: 011 614 92 11
E-MAIL: projektbiro@alumil.com

PRODAJNI CENTRI:

BEOGRAD-ZEMUN
AUTOPUT ZA NOVI SAD 221
11080 ZEMUN
TEL: 011 377 48 21
FAX: 011 377 48 22
E-MAIL: zemun@alumil.com

BEOGRAD-JUG
BOSANSKA 51
11050 ZVEZDARA
TEL: 011 289 11 41
FAX: 011 288 76 31
E-MAIL: beograd-jug@alumil.com

JAGODINA
KABLOVSKA BB
35000 JAGODINA
TEL: 035 88 20 777
FAX: 035 88 20 778
E-MAIL: jagodina@alumil.com

NOVI SAD
BAJČI ŽILINSKOG 11
21000 NOVI SAD
TEL: 021 424 390
FAX: 021 524 860
E-MAIL: novisad@alumil.com

ČAČAK
DRAGOSLAVA BOJOVIĆA 586
32212 PRELJINA - ČAČAK
TEL/TAX: 032 320 480, 320 490
E-MAIL: cacak@alumil.com

NIŠ
TOPONIČKI PUT BB
18000 NIŠ
TEL: 018 45 83 090
FAX: 018 45 83 092
E-MAIL: nis@alumil.com

ALUMIL MONTENEGRO
MAHALA BB
20000 PODGORICA
TEL/FAX: +382 20 872 104
E-MAIL: alumil.cg@t-com.me

ALUMIL SKOPJE
BORIS TRAJKOVSKI 74A
1000 SKOPJE
TEL: +389 2 2460 350
FAX: +389 2 2466 200
E-MAIL: info.skopje@alumil.com

BH ALUMINIJUM
NJEGOŠEVA BB
75440 VLAENICA
TEL: +387 56 733 750
FAX: +387 56 733 196
E-MAIL: info@alumil.ba

ALUMIL ZAGREB
SARAJEVSKA CESTA 52
ZAGREB
TEL: +385 1 660 76 10
FAX: +385 1 660 77 21
E-MAIL: info@alumil-zagreb.hr



ALUMIL YU INDUSTRY A.D.

VOJAČKI PUT 3
22330 NOVA PAZOVA
TEL: 022 321 302
FAX: 022 321 244
E-MAIL: alumilyuindustry@alumil.com

**PROJEKTNI BIRO
- IZLOŽBENI SALON**

GTC SQUARE
MILUTINA MILANKOVIĆA 11B
11070 NOVI BEOGRAD
TEL.: 011 614 92 10
FAX: 011 614 92 11
E-MAIL: projektbiro@alumil.com

PRODAJNI CENTRI:**BEOGRAD-ZEMUN**

AUTOPUT ZA NOVI SAD 221
11080 ZEMUN
TEL: 011 377 48 21
FAX: 011 377 48 22
E-MAIL: zemun@alumil.com

BEOGRAD-JUG

Bosanska 51
11050 ZVEZDARA
TEL: 011 289 11 41
FAX: 011 288 76 31
E-MAIL: beograd-jug@alumil.com

JAGODINA

KABLOVSKA BB
35000 JAGODINA
TEL: 035 88 20 777
FAX: 035 88 20 778
E-MAIL: jagodina@alumil.com

NOVI SAD

BAJČI ŽILINSKOG 11
21000 NOVI SAD
TEL: 021 424 390
FAX: 021 524 860
E-MAIL: novisad@alumil.com

ČAČAK

DRAGOSLAVA BOJOVIĆA 586
32212 PRELJINA - ČAČAK
TEL/TAX: 032 320 480, 320 490
E-MAIL: cacak@alumil.com

NIŠ

TOPONIČKI PUT BB
18000 NIŠ
TEL: 018 45 83 090
FAX: 018 45 83 092
E-MAIL: nis@alumil.com

ALUMIL MONTENEGRO

MAHALA BB
20000 PODGORICA
TEL/FAX: +382 20 872 104
E-MAIL: alumil.cg@t-com.me

ALUMIL SKOPJE

BORIS TRAJKOVSKI 74A
1000 SKOPJE
TEL: +389 2 2460 350
FAX: +389 2 2466 200
E-MAIL: info.skopje@alumil.com

BH ALUMINIJUM

NJEGOŠEVA BB
75440 VLAŠENICA
TEL: +387 56 733 750
FAX: +387 56 733 196
E-MAIL: info@alumil.ba

ALUMIL ZAGREB

SARAJEVSKA CESTA 52
ZAGREB
TEL: +385 1 660 76 10
FAX: +385 1 660 77 21
E-MAIL: info@alumil-zagreb.hr

www.alumil.com

The logo for Alumil, featuring the word "alumil" in a bold, sans-serif font. The letter "a" is stylized with a diagonal slash through it. The "i" has a yellow dot. The "l" is a simple vertical bar.