

Alumil

Alumil
Building excellence every day

SMARTIA
S61

TEK ALUMIL,
NE NDËRTOJMË
ÇDO DITË
PËRSOSMËRI.

FALËSTRUKTRAVETONA AVANGARD DHE KONTROLLEVE TË RREPTA TË CILËSISË
PËRGJATË GJITHË LINJËS SË PRODHIMIT, SIGUROJMË KRIJIMIN E PRODUKTVE
ME CILËSI TË LARTË DHE VLERA TË SHTUARA. KËRKIMI DHE ZHVILLIMI YNË I
VAZHDUESHËM NA LEJON TË OFROJMË ZGJIDHJE UNIKE ME KARAKTERISTIKA
INOVATIVE QË PLOTËSOJNË NEVOJAT E NDRYSHME TË KLIENTËVE TANË.



PËRMBAJTJA

SMARTIA S6 1

HYRJE	02
KARAKTERISTIKAT KRYESORE DHE SPECIFIKIMET TEKNIKE	04
PËR TË VËNË NË DUKJE	10
OPSIONET ENERGJITIKE	
IZOLIMI I SISTEMIT	
MODELET ME PRAG TË ULËT	
DYER KRYESORE OSE BALLKONI	12
HYRJE	
OPSIONET PËR KONFIGURIM TË PJESËS SË POSHTME	
SHUMËLLOJSHMËRI AKSESORËSH	
PRERJE	18
INSTALIMI	32
KONFIGURIMI	35
KARAKTEISTIKAT	36



SMARTIA
S61

E ARDHMJA E SISTEMEVE MODULARE ME MENTESHA.

SMARTIA S61 është produkti më i fundit në portofolin e sistemeve me mentesha të ALUMIL, duke shfaqur një dizajn modular që lejon konfigurime fleksibël dhe një gamë të gjerë aplikimesh.

Qoftë një hotel modern ose një kompleks i sofistikuar apartamentesh, SMARTIA S61 është projektuar për të përmbushur kërkesat e arkitekturës moderne.

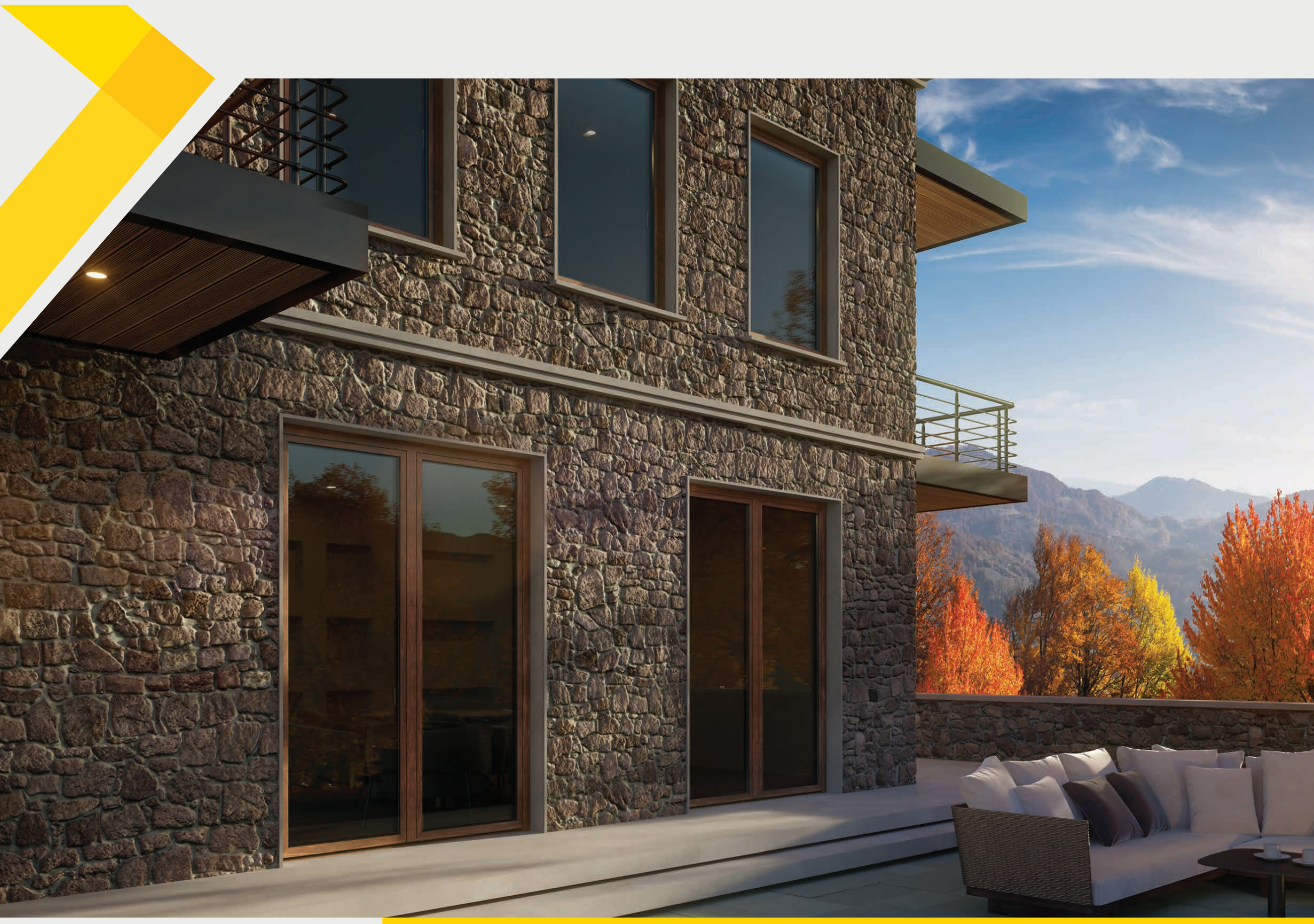


SMARTIA S61 është një sistem i sofistikuar me mentesha i izoluar nga ana termike që kombinon dizajnin modern me performancën e jashtëzakonshme.

Struktura e saj modulare lejon konfigurime fleksibël, duke e bërë atë ideale si për aplikime rezidenciale ashtu edhe për ato komerciale. Nga dritaret elegante te dyert kyesore ose te ballkonit, SMARTIA S61 përmirëson çdo hapësirë duke kombinuar funksionalitetin me estetikën bashkëkohore, duke krijuar një lidhje të qetë midis ambienteve të brendshme dhe të jashtme.

PËRFITIMET KYÇE

- ♦ Gjerësia bazë e sistemit: 61 mm.
- ♦ Tre opsione me efikasitet energjitik ofrojnë zgjidhje të gjithanshme për izolim të përmirësuar dhe ulje të kostove të përgjithshme të energjisë.
- ♦ Reduktim i ndjeshëm i zhurmave falë xhamit të trefishtë deri në 52 mm.
- ♦ Estetikë dhe aksesueshmëri e përmirësuar me një prag të ulët prej 14 mm.
- ♦ Garanci për një siguri të lartë duke përdorur mekanizma me disa pika mbyllje.
- ♦ Ideale si për ndërtime të reja ashtu edhe për rikonstruksione, pasi plotëson plotësisht kriteret për programet e përmirësimit të efikasitetit të energjisë.



SPECIFIKIME

GJERËSIA E ALUMINIT NE DUKJE
93 mm

LARTËSIA E KASËS
51 / 57.5 / 61 / 71 mm

GJERËSIA E KASËS
61 mm

LARTËSIA E KANATËS
73 / 107 / 110 mm

GJERËSIA E KANATËS
69 mm

PESHA MAKSIMALE E KANATËS
DERI NË 180 Kg

HAPËSIRA PËR XHAMAT
DERI NË 52 mm

IZOLIMI ME POLIAMID
24mm TË PERFORCUAR ME FIBRA XHAMI,
SHKUMË IZOLUESE DHE SHUFRA
ENERGJITIKE (NRG).

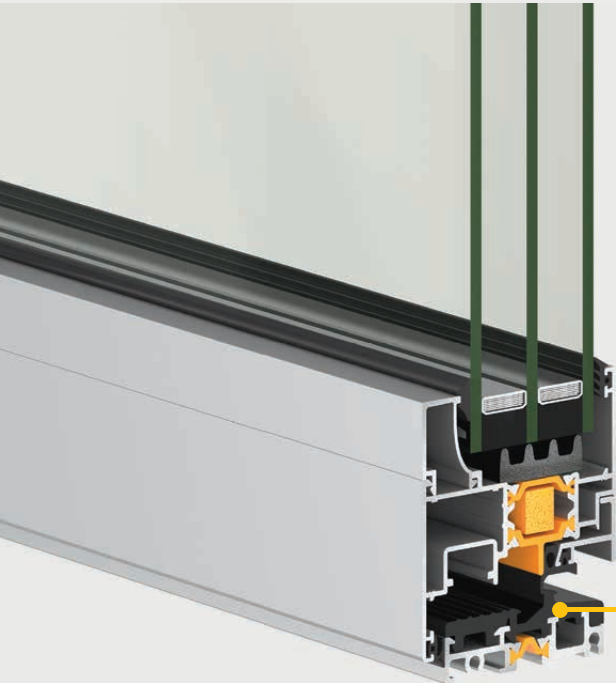
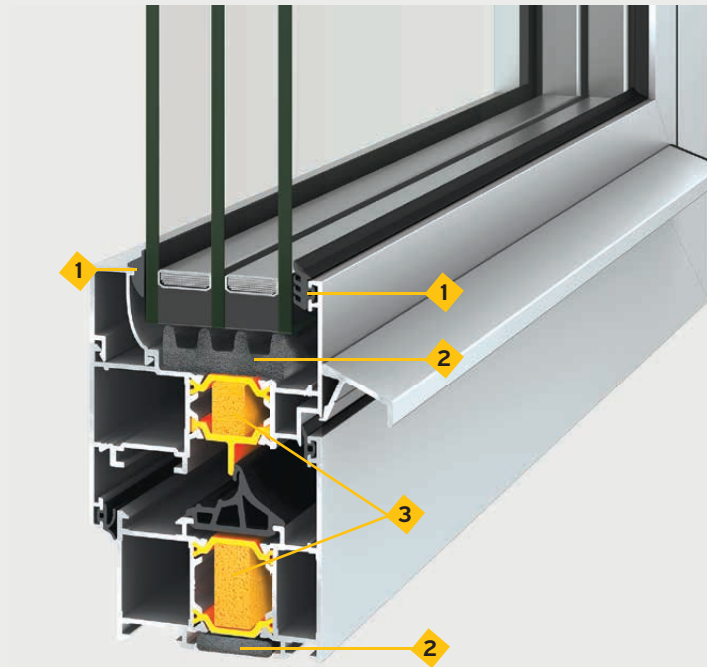


VINI RE

OPSIONET ENERGJITIKE

Duke zgjedhur nga një sërë aksesorësh, SMARTIA S61 ofron fleksibilitet për sa i përket eficiencës termike, duke përmirësuar performancën e izolimit dhe duke reduktuar kostot e përgjithshme të energjisë.

	STANDARD	I AVANCUAR	I LARTË
1 GOMINA XHAMI	●	●	●
2 SHKUMË IZOLUESE		●	●
3 SHUFRA IZOLUESE			●



MODELI ME PRAG TË ULËT

Opsioni i kasës me prag të ulët për dyert e ballkonit që ofron përfitime të rëndësishme për sa i përket aksesueshmërisë, estetikës së dizajnit, komoditetit dhe performancës, duke i bërë ato një zgjedhje praktike dhe me stil për shtëpitë dhe ndërtesat moderne.

GOMINA ME MODELIM TË SOFISTIKUAR GARANTOJNË HIDROIZOLIMIN EFIKAS TË KËTIJ SISTEMI

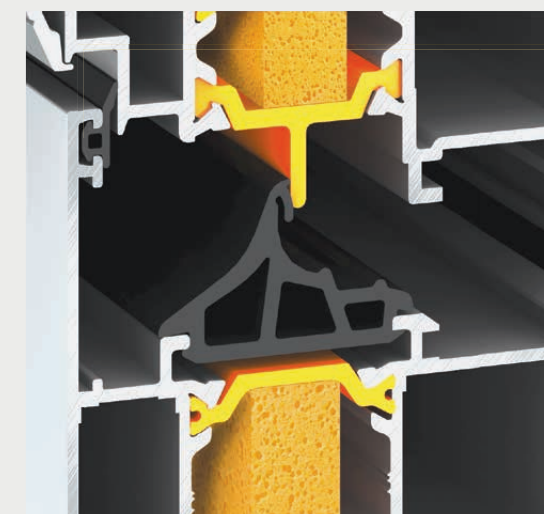


VINI RE

IZOLIMI I SISTEMIT ME GOMINA

Tre nivele të izolimit për të siguruar:

- ♦ PËRMIRËSIM TË EFICIENCËS SË ENERGJISË,
- ♦ MBROJTJE NGA KUSHTET ATMOSFERIKE
- ♦ REDUKTIM TË ZHURMAVE
- ♦ KOHËZGJATJE E PËRMIRËSUAR



Gominë qendror EPDM, e cila shërben si barrierë kryesore midis kornizës së dritares dhe brezit, duke ndihmuar në bllokimin e depërtimit të ajrit dhe ujit. Kjo rrit izolimin e përgjithshëm ndaj kushteve të ndryshueshme të motit, duke parandaluar rrjedhjet.



Gominë me dy krahë EPDM që krijon një mbyllje më të mirë midis kanatës dhe kasës kur dritarja është e mbyllur. Kjo parandalon depërtimin e ajrit dhe ujit, duke e mbajtur pjesën e brendshme të mbrojtur nga kushtet atmosferike si shiu, era dhe luhajtjet e temperaturës.



Guarnicioni me një krah EPDM që vepron si një faktor mbrojtës shtesë midis kasës dhe kanatës.



SMARTIA
S6 1

DYERT E VERANDËS

FLEKSIBILITETI, KOMPOZIMI DHE FUNKSIONALITETI NË TË MIRËN E SAJ

Sistemi SMARTIA S61 ofron një zgjidhje gjithëpërfshirëse për ndërtesat moderne rezidenciale dhe tregtare. Përveç dritareve, ai mbështet dyert funksionale dhe elegante të verandës, duke lidhur pa probleme hapësirat e brendshme dhe të jashtme duke rritur estetikën e përgjithshme të shtëpisë.

Me gamën e saj të gjithanshme të konfigurimeve, dyert e verandave me SMARTIA S61 janë një zgjedhje ideale për çdo gjë, nga vilat bashkëkohore deri te komplekset e zyrave, duke ofruar funksionalitet dhe dizajn modern.



OPSIONET E KONFIGURIMIT TË PJESËS SË POSHTME

Shumëllojshmeria e sistemit ofron tre mundësi të veçanta të konfigurimit të pjesës së poshtme për tipologjitë e dyerve të oborrit.



ME PROFIL SHITESË
PA PRAG



OPSIONI ME
IZOLUES
FUNDOR

OPSIONET E PAJISJEVE FIZIKE

OPSIONET E MBYLLJEVE

SMARTIA S61 ofron siguri të lartë me mekanizmat me shumë pika mbyllje, të disponueshme në një shumëllojshmëri opsionesh.



PRAGU I ULËT
14 mm
PËR HYRJE SA
MË TË MIRE NË
AMBJENT

DOREZA

Dorezat standarde të dyerve, me dizajnin e patentuar të ALUMIL, janë të disponueshme në një gamë të gjerë ngjyrash. Përveç kësaj, sistemi ofron doreza fikse për dyert prej inoksi, duke kombinuar elegancën dhe funksionalitetin.



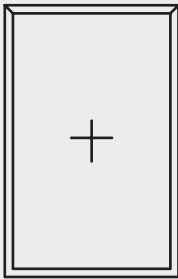
MENTESHA PËR DYER TË RËNDA

Të projektuara për të punuar me dyer të mëdha dhe të rënda, ato janë ndërtuar për t'i bërë ballë përdorimit të shpeshtë dhe për t'i rezistuar konsumimit me kalimin e kohës. Të disponueshme në versionet me dy pjesë dhe atë me tre pjesë për të përballuar pesha deri në 150 kg / Kanatë. Elementët kundër vjedhjes dhe rregullimet 3D kontribuojnë në jetëgjatësinë dhe besueshmërinë e sistemit.

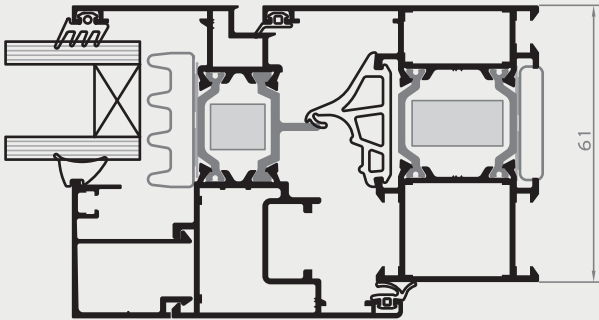
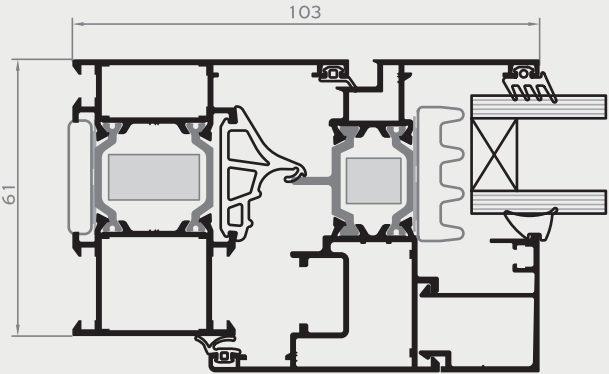
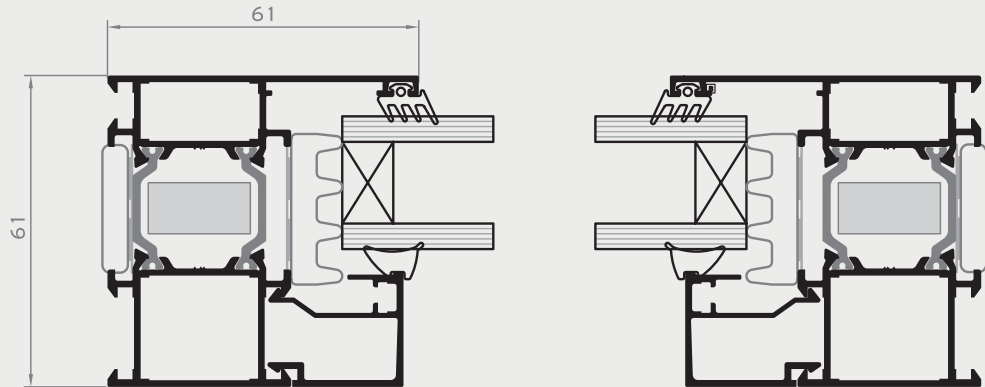
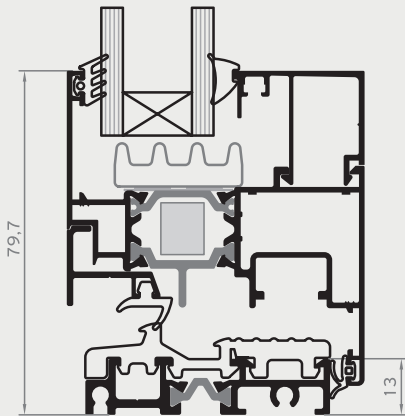
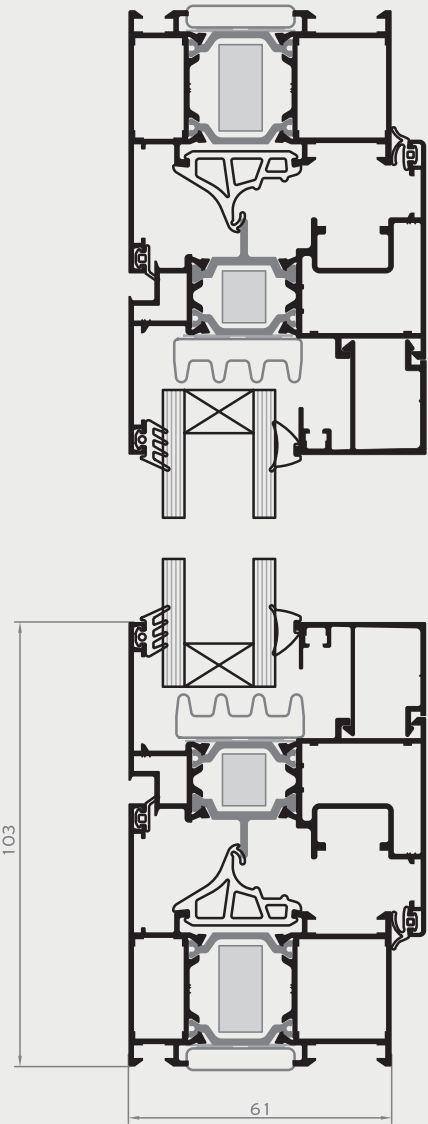
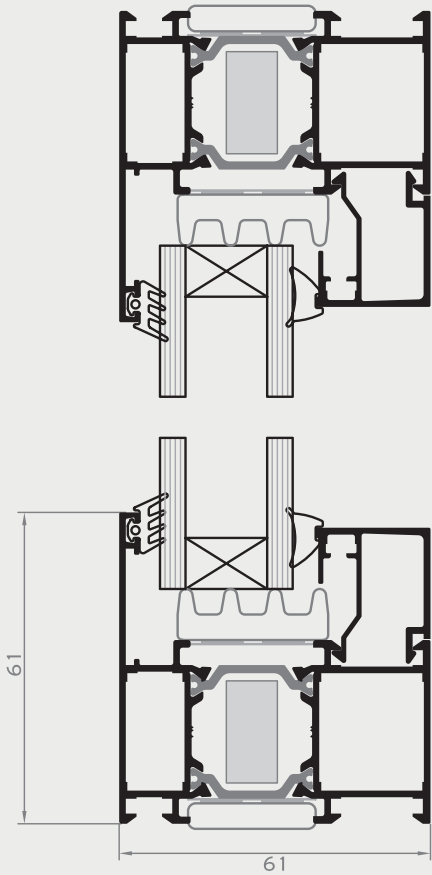
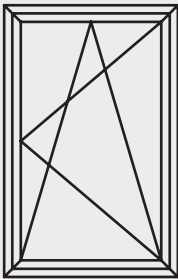


ESTETIKË E PËRMIRËSUAR
NGA PËRDORIMI I
MENTESHAVE TË
FSHEHURA, DUKE
SIGURUAR NJË PAMJE
MODERNE DHE TË
QARTË PA ELEMENTË TË
DUKSHËM QË NDIKOJNË
DIZAJNIN.

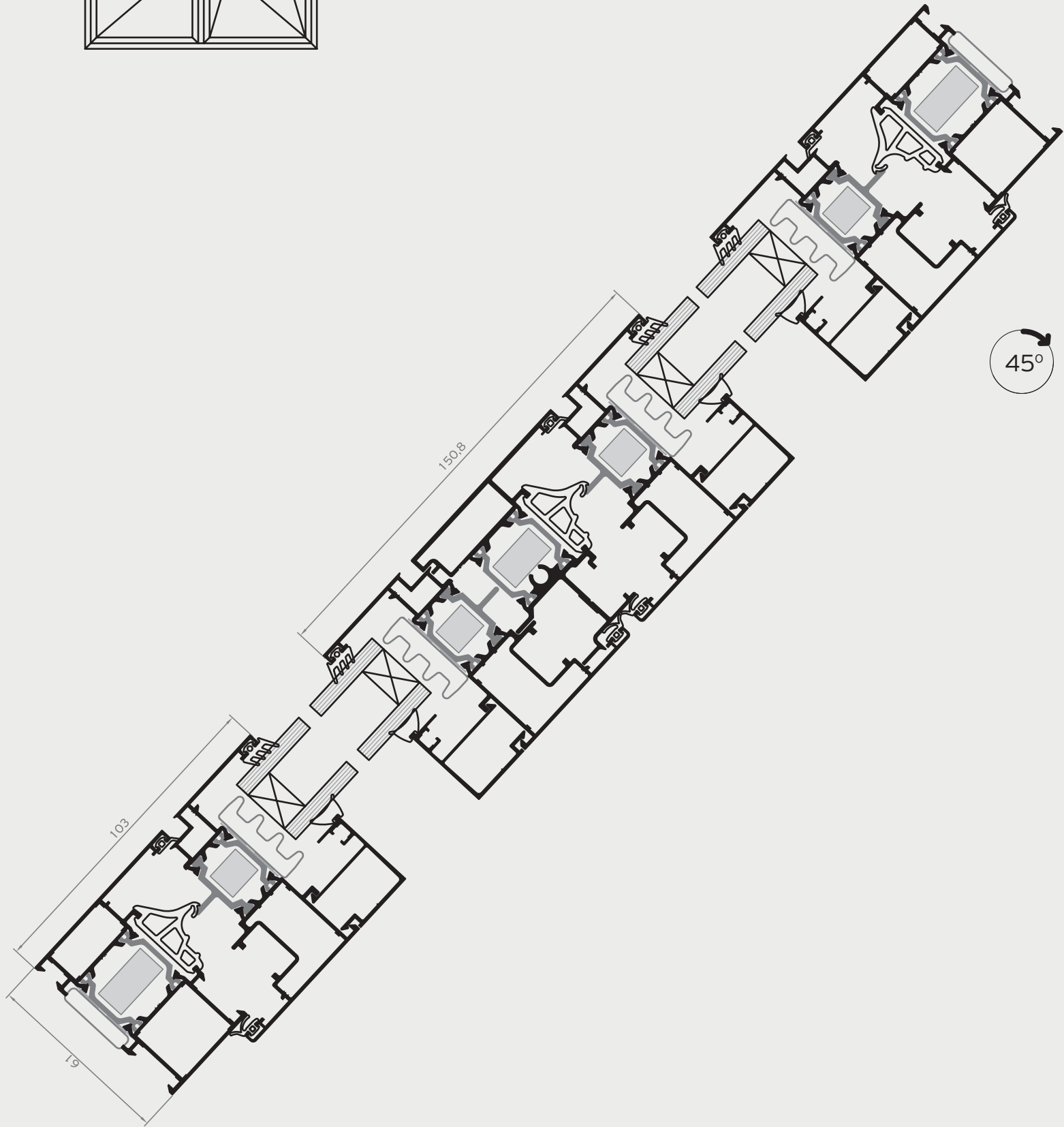
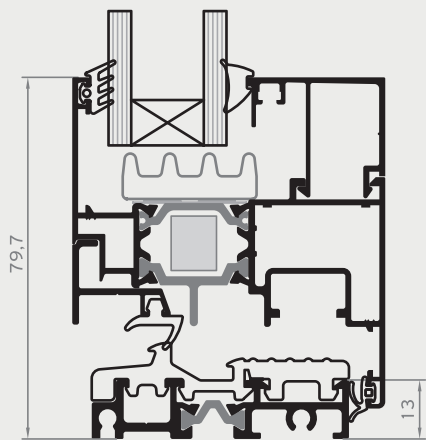
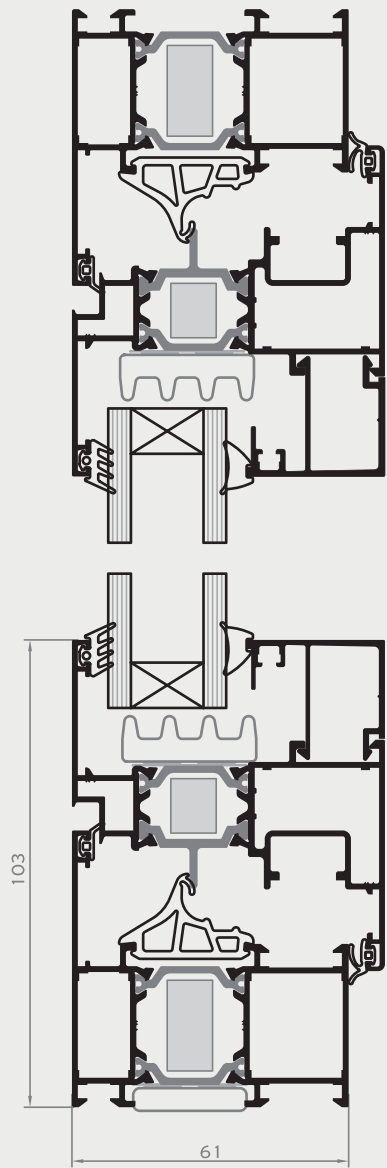
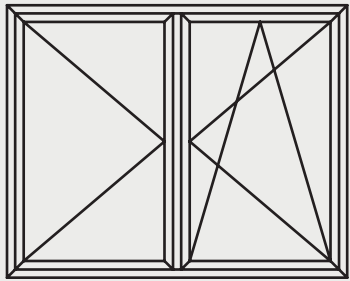
FIKSE



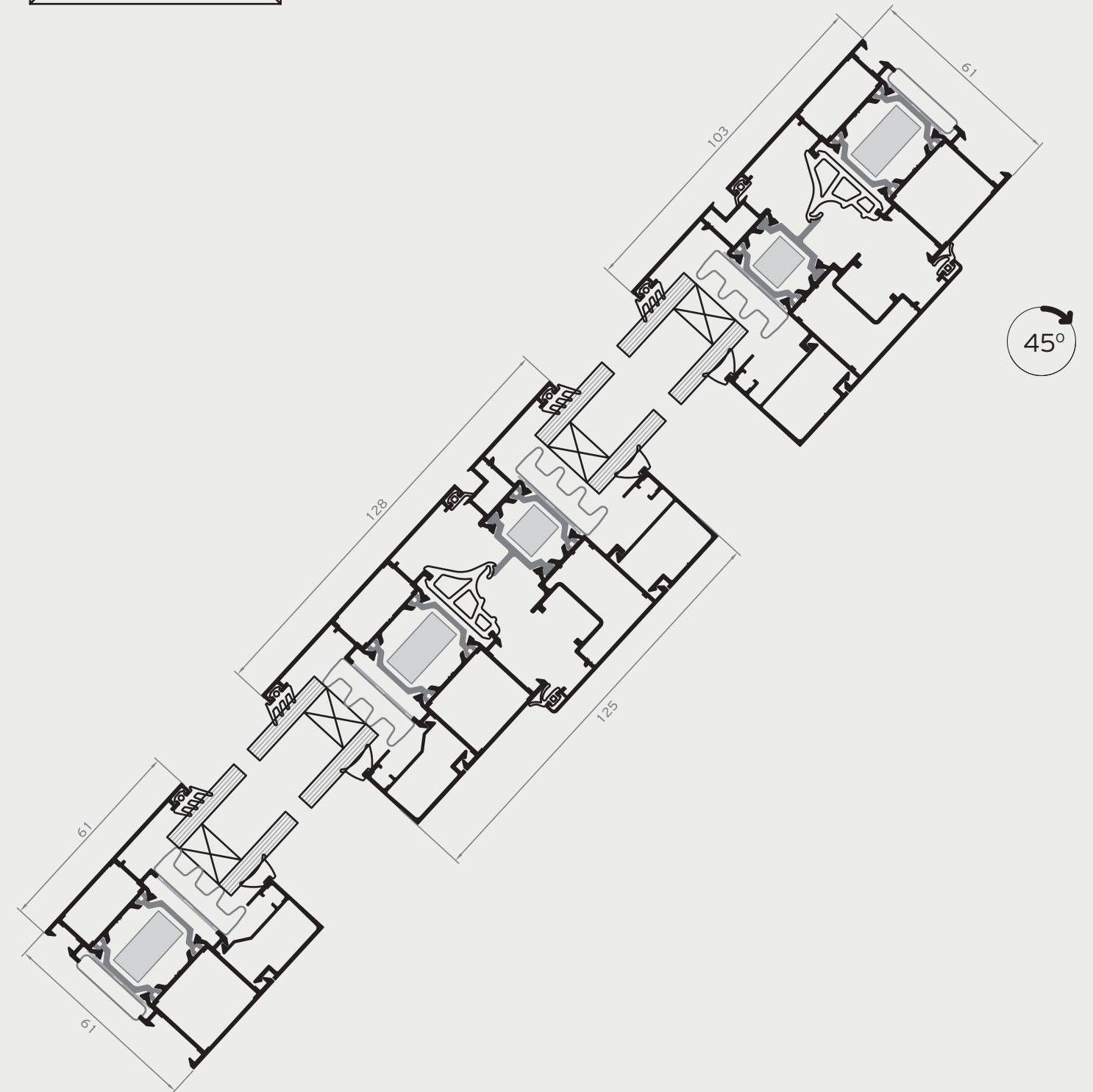
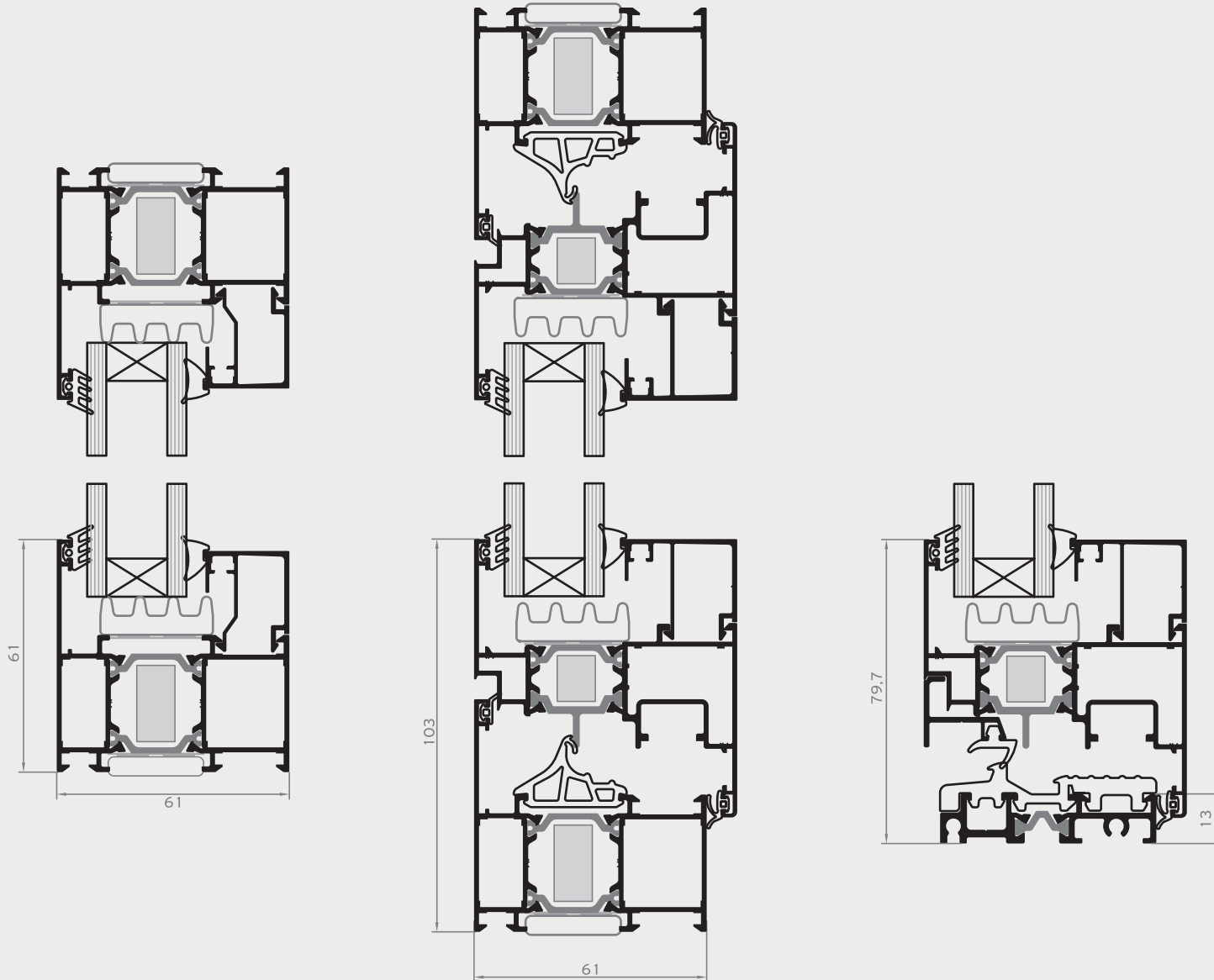
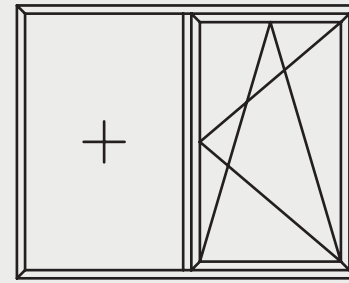
1-KANATË



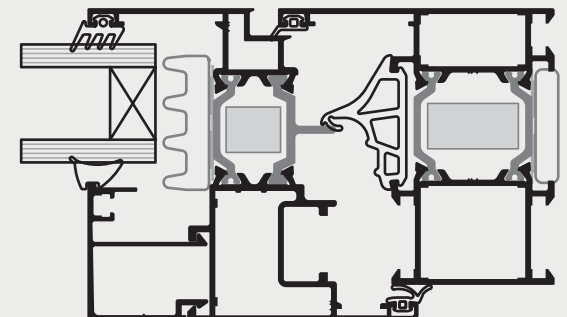
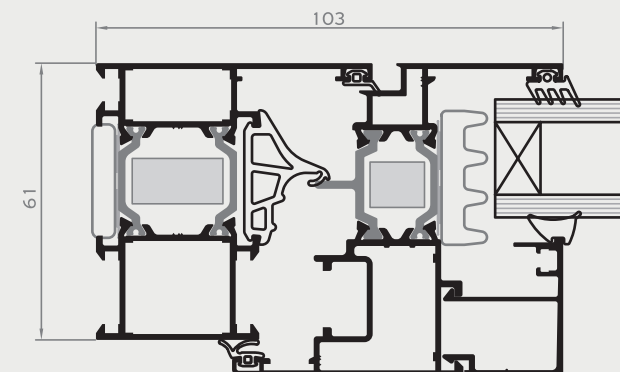
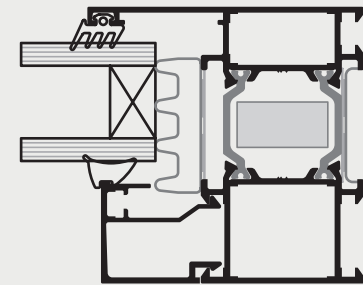
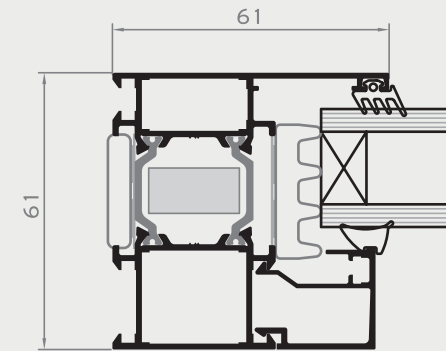
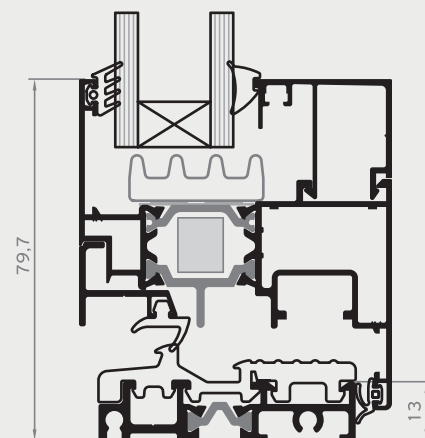
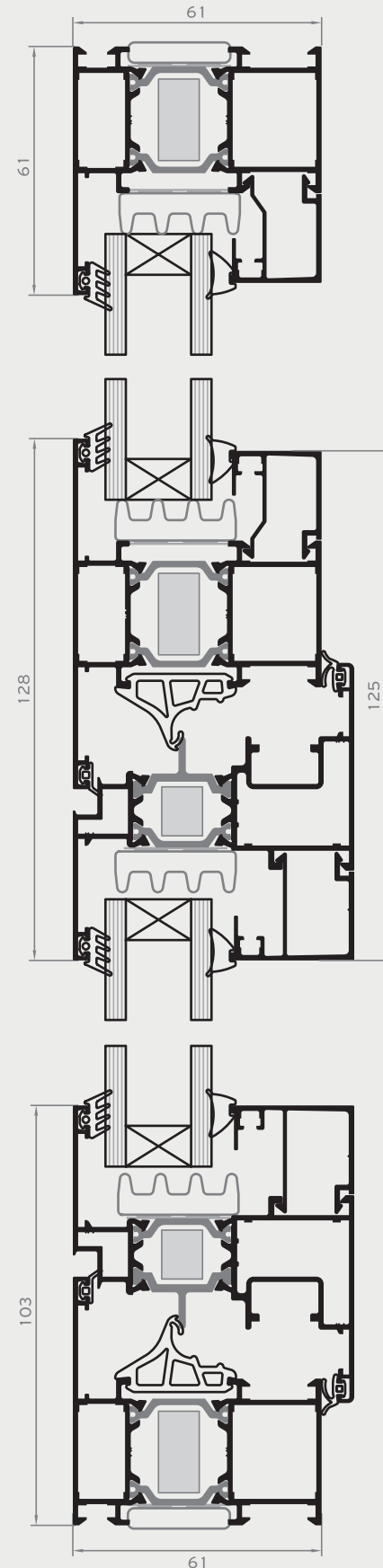
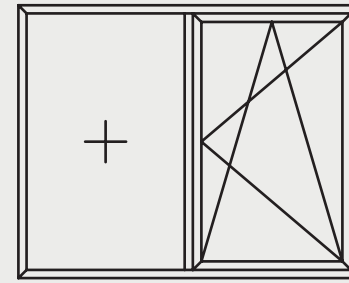
2-KANATA



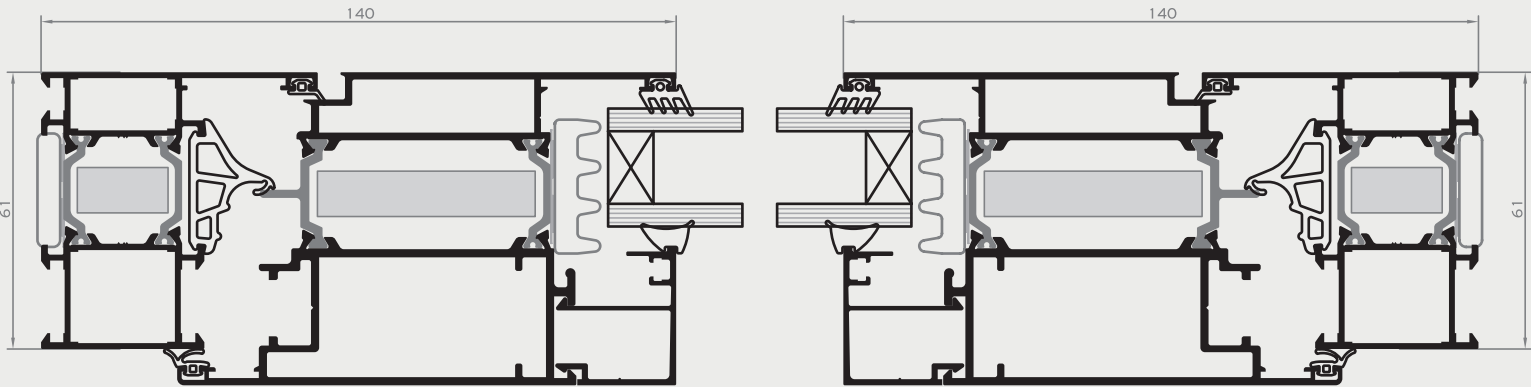
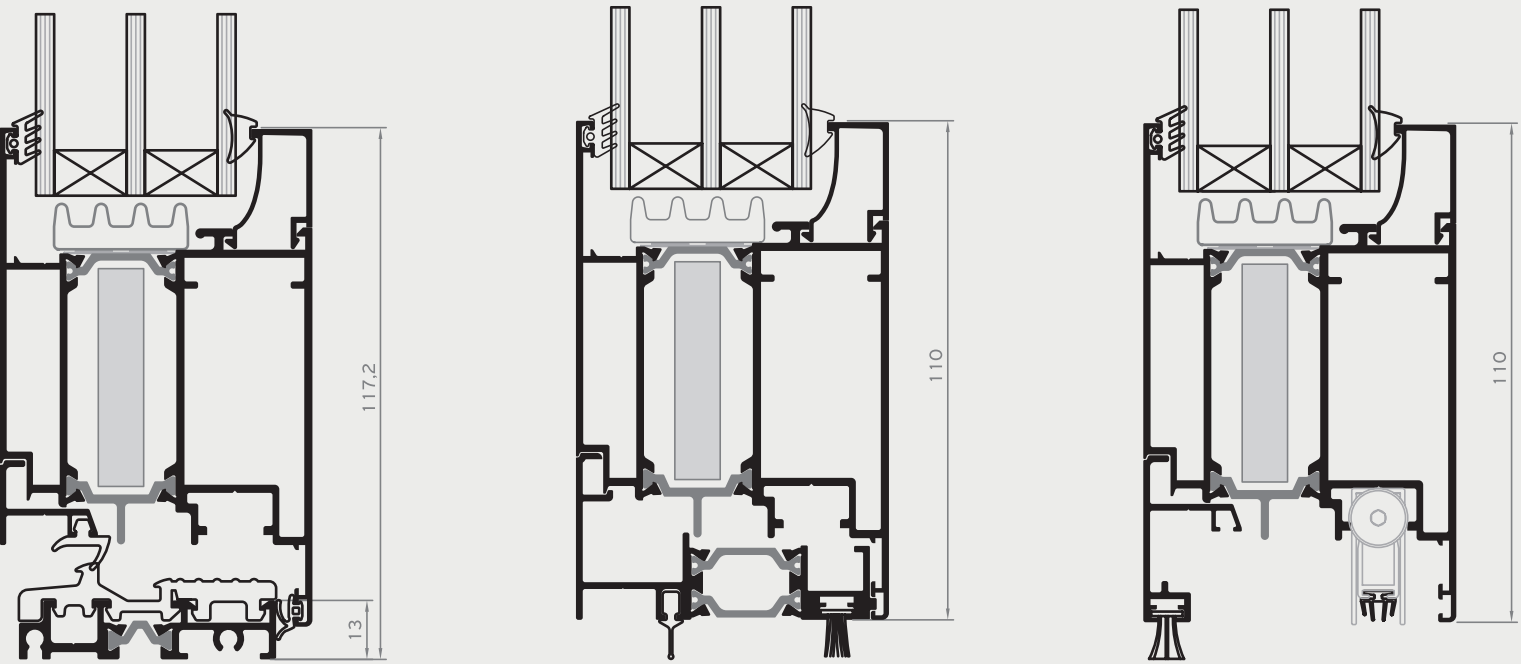
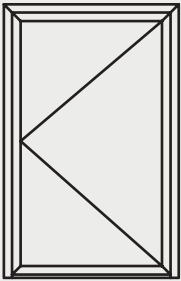
1-ME PJESË FIKSE



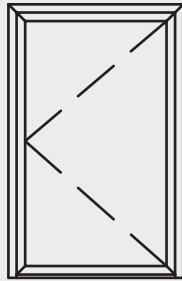
1-KANATË ME PJESË FIKSE LART



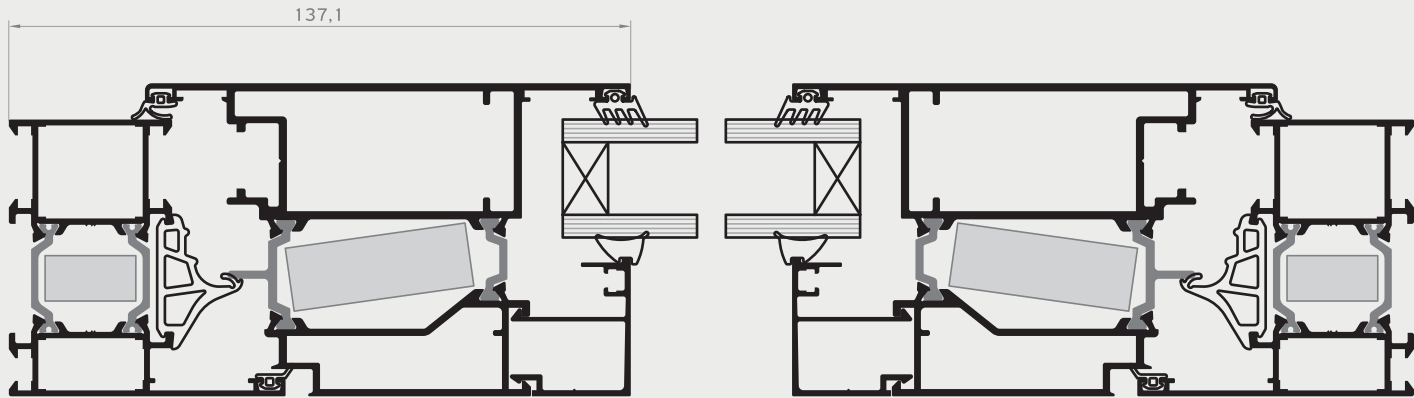
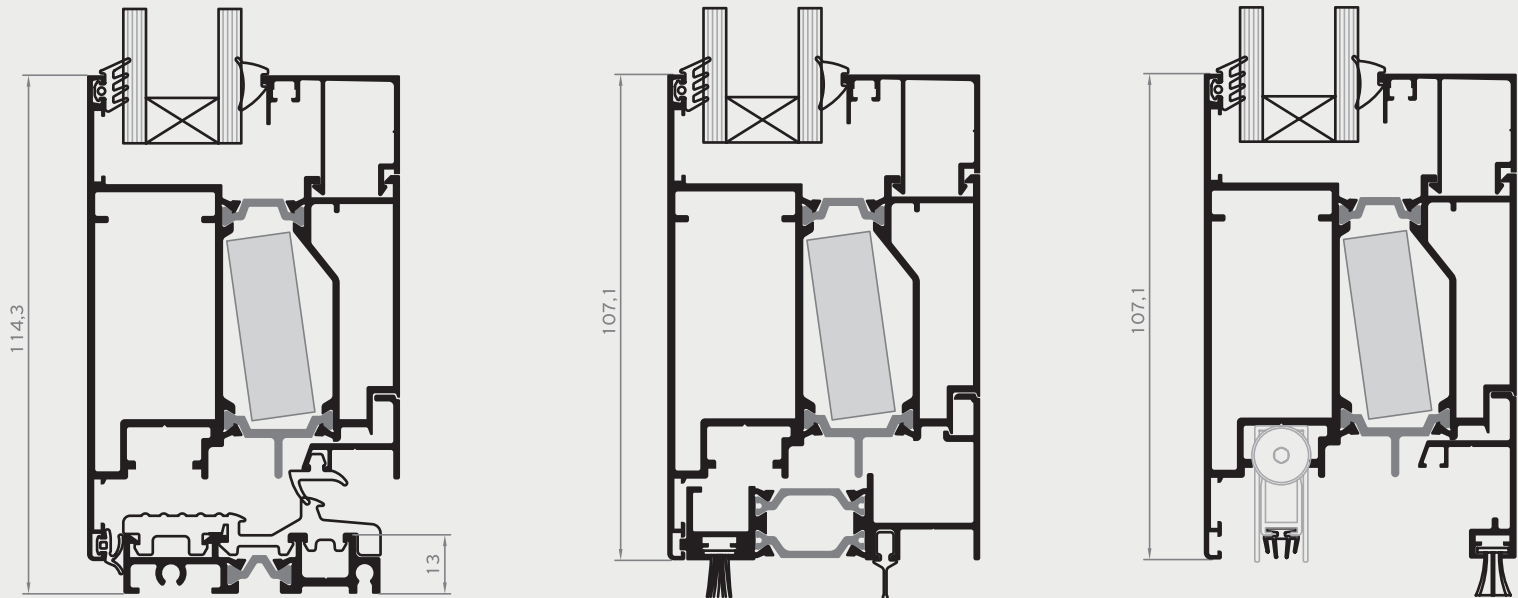
1-KANATË DERE
HAPJE NGA BRENDA



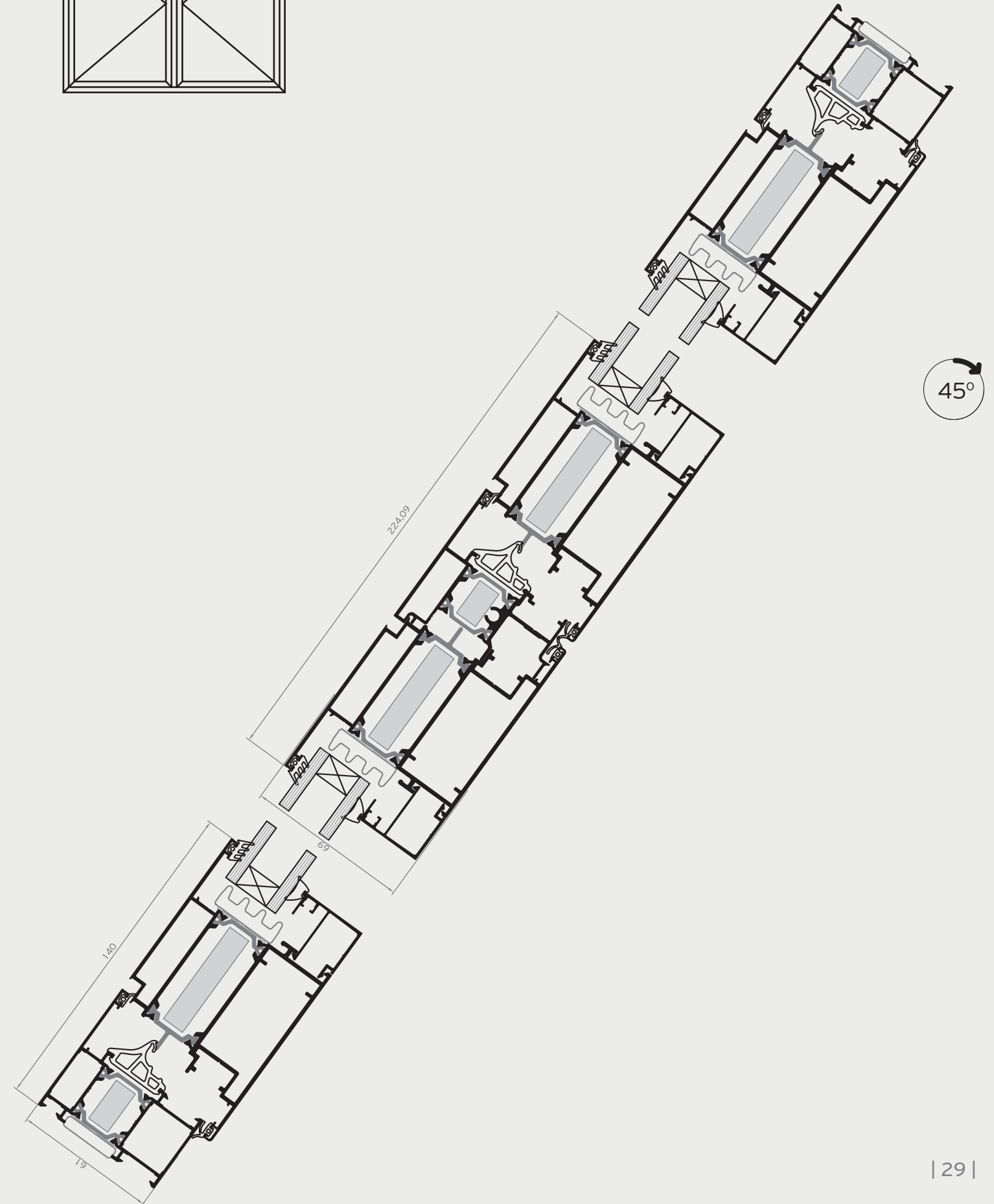
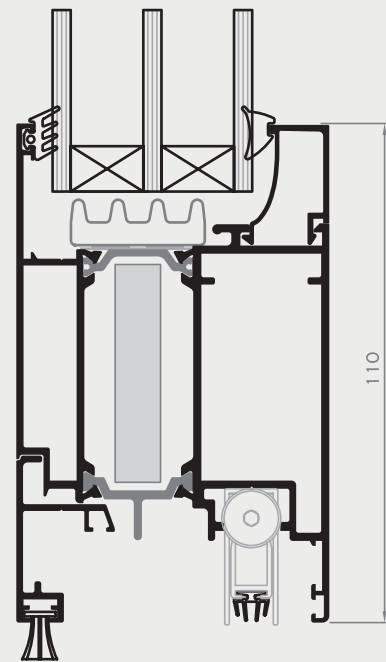
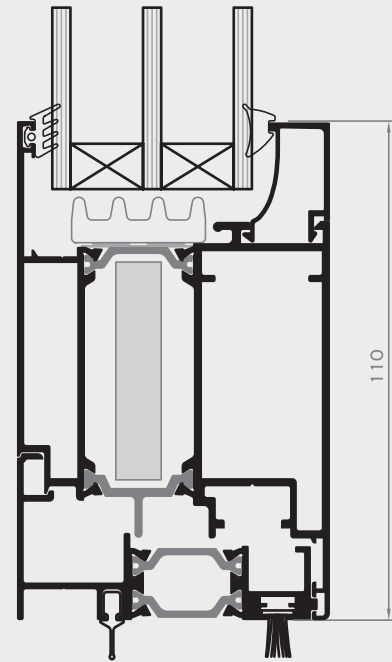
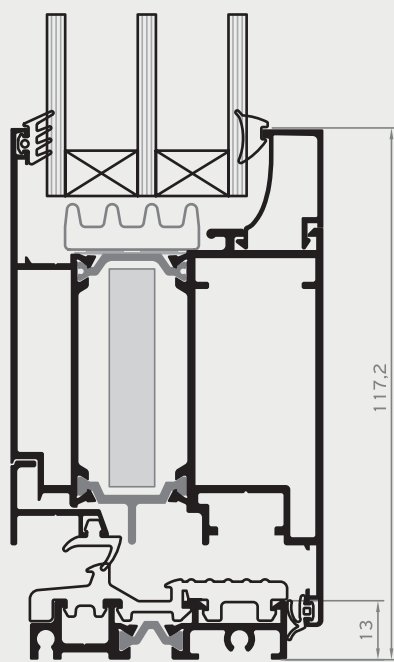
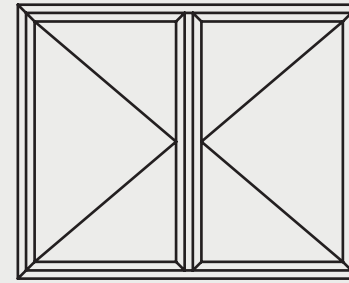
1-KANATË DERE
HAPJE NGA JASHTË



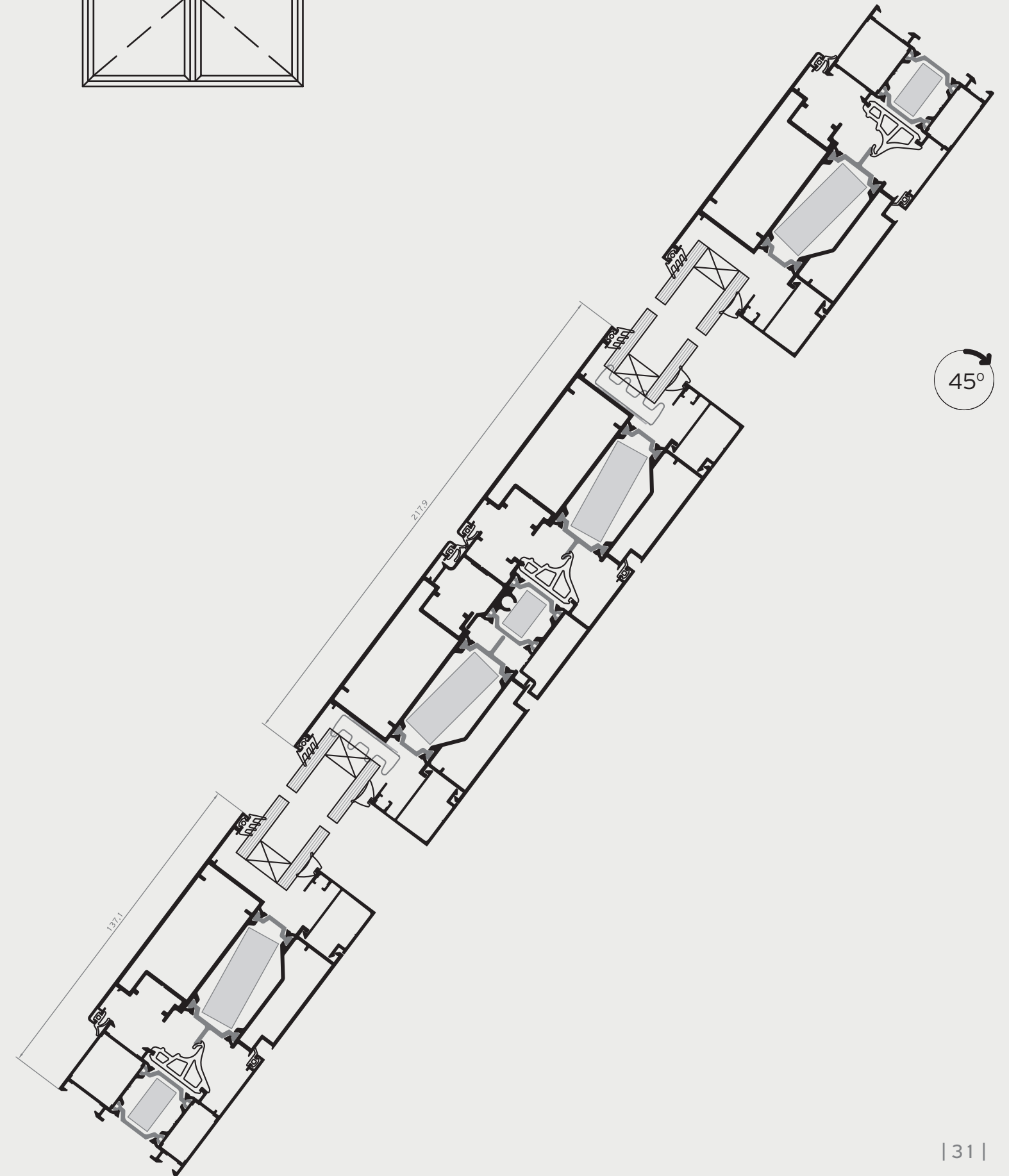
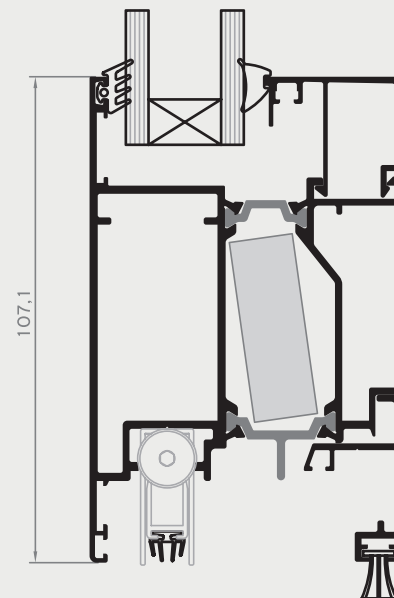
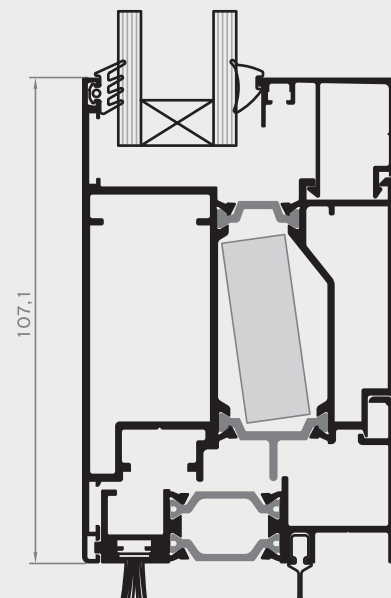
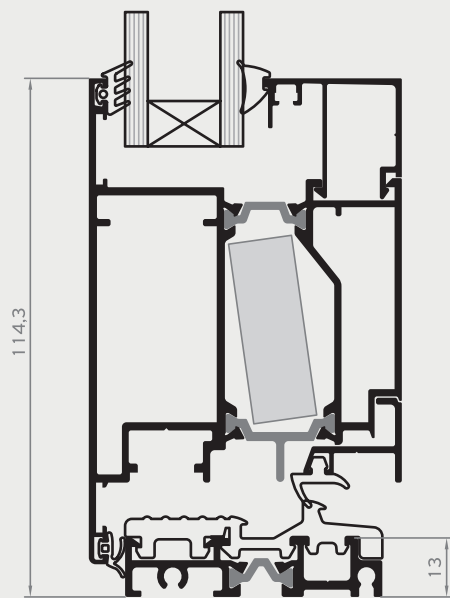
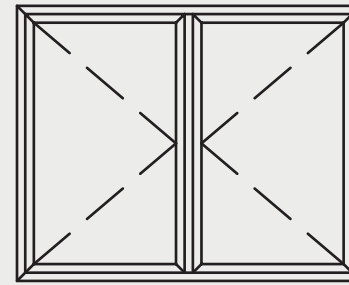
Alumil



DERË ME **2** KANATA HAPJE NGA BRENDA

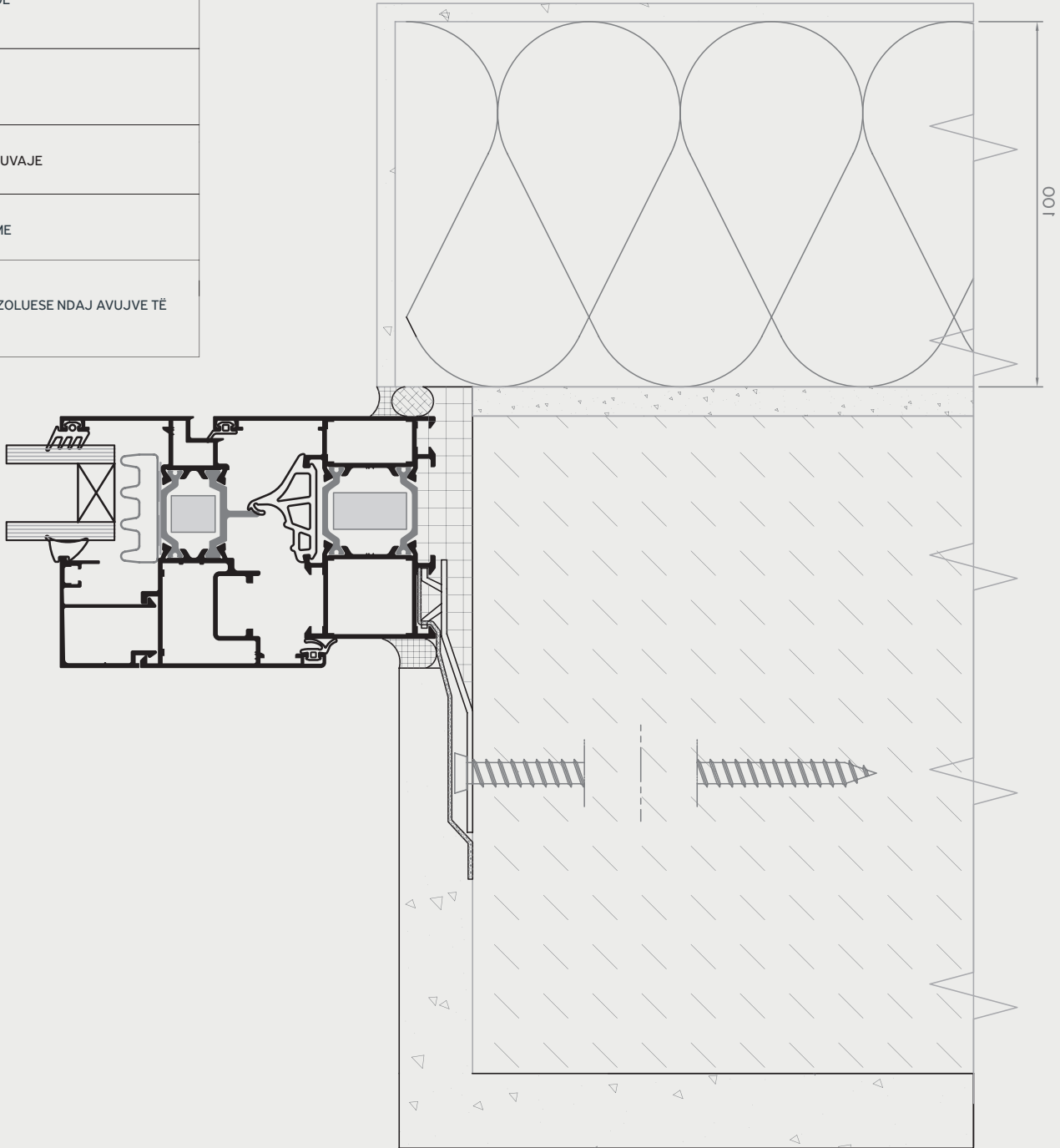


DERË ME **2** KANATA HAPJE NGA JASHTË

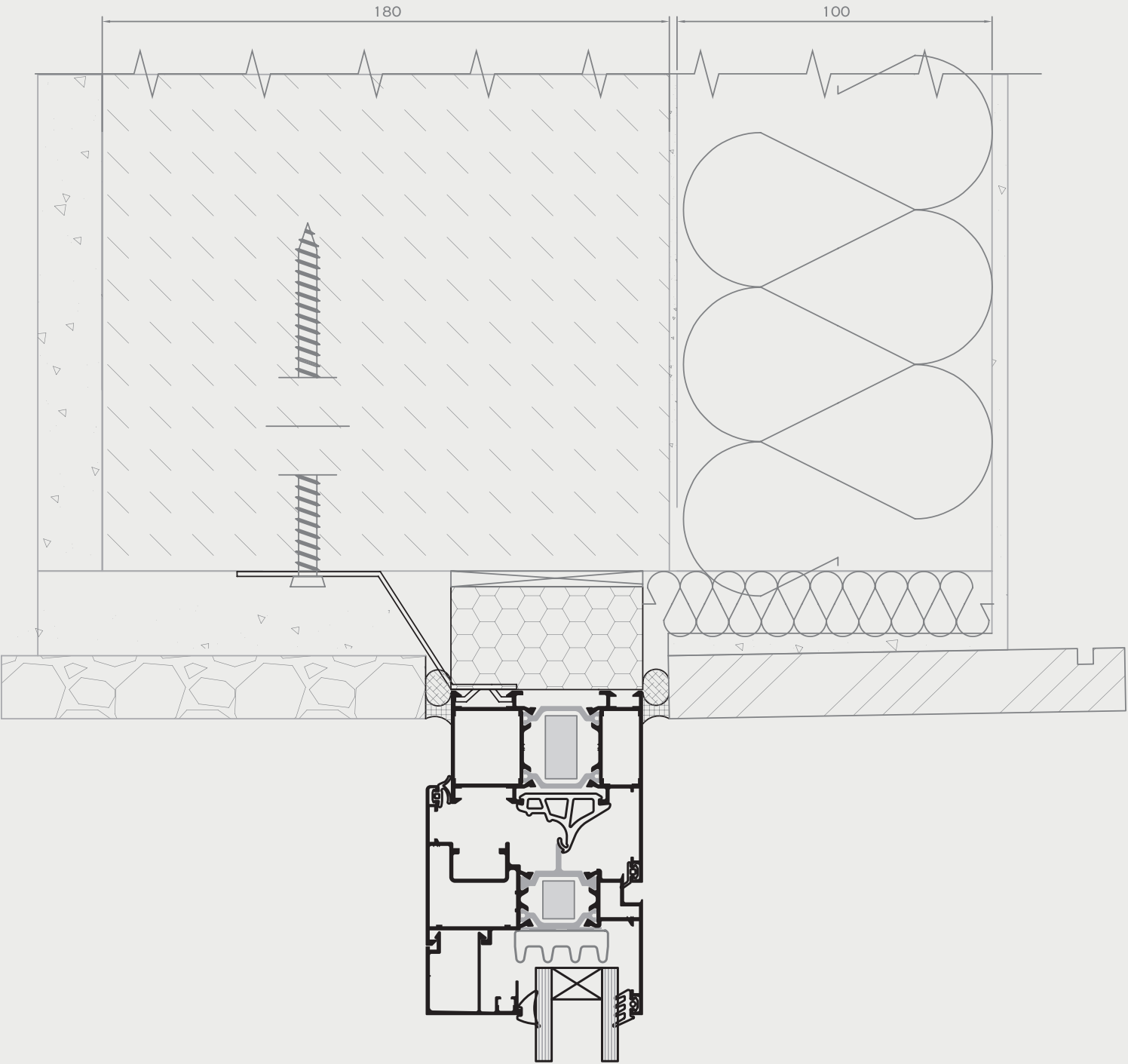


	SHTRESË IZOLUESE POLIFUNKSIONALE
	SHUFËR MBUSHËSE
	NGJITËS I PËRZIER OSE SILIKON NEUTRAL
	PLLAKË "STYRODUR" ME DENSITET TË LARTË
	MERMER
	SHKUMË POLIURETANI
	POLISTEROL
	MUR
	SHTRESË SUVAJE
	BETONARME
	SHTRESË IZOLUESE NDAJ AVUJVE TË UJIT

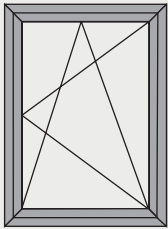
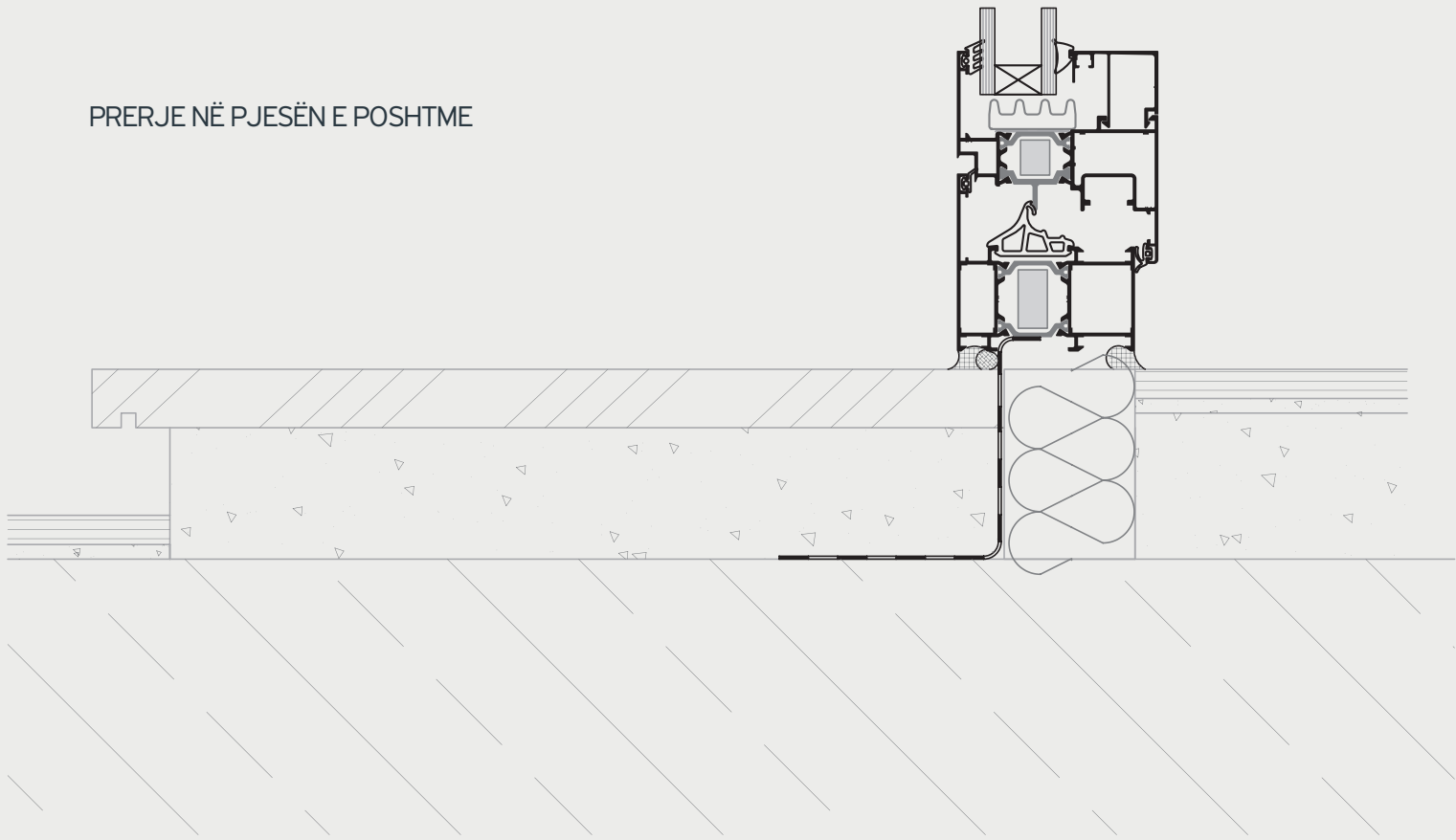
PRERJE NË PJESËN ANËSORE



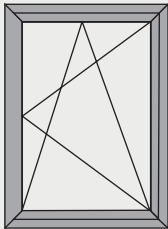
PRERJE NË PJESËN E SIPËRME



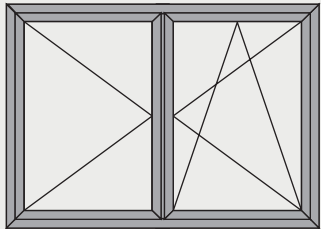
PRERJE NË PJESËN E POSHTME



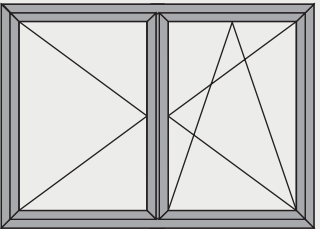
FIGURË NJË KANATË HAPJE "ANTA-RIBALTA"



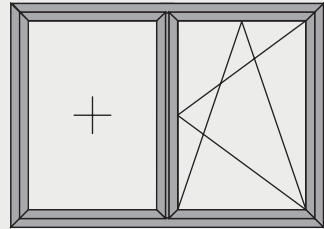
FIGURË NJË KANATË HAPJE "ANTA-RIBALTA" ME PRAG TË ULËT



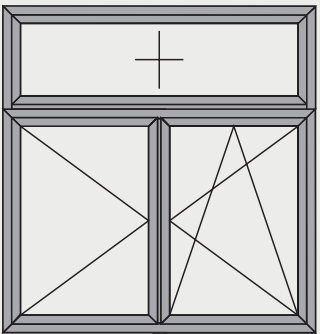
FIGURË DY KANATËSHE NJËRI HAPJE "ANTA-RIBALTA"



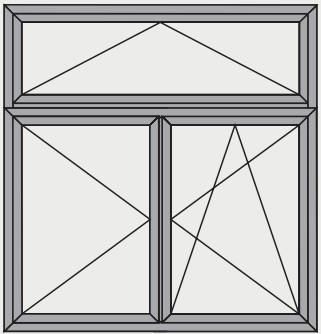
FIGURË DY KANATËSHE NJËRI HAPJE "ANTA-RIBALTA" ME PRAG TË ULËT



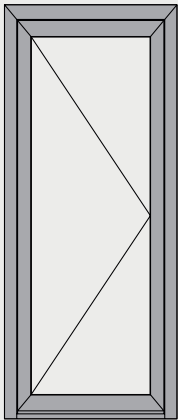
FIGURË NJË KANATË HAPJE "ANTA-RIBALTA" ME PJESË FIKSE



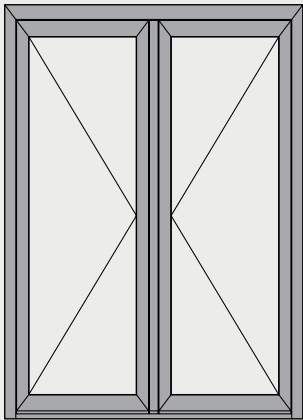
FIGURË DY KANATËSHE NJËRI HAPJE "ANTA-RIBALTA" ME PJESË FIKSE LART



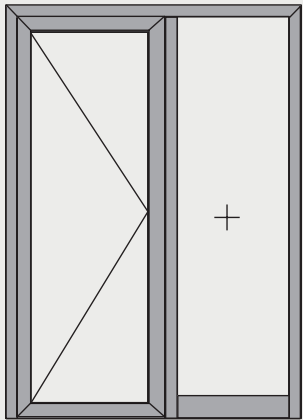
FIGURË DY KANATËSHE NJËRI HAPJE "ANTA-RIBALTA" DHE ME KANATË HAPJE NGA LART



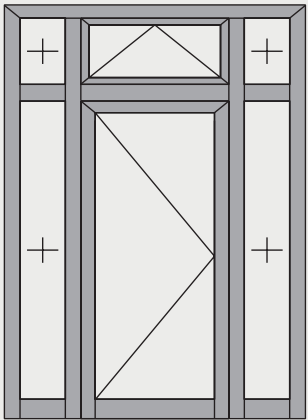
DERË ME NJË KANATË



DERË ME DY KANATE



DERË ME NJË KANATË ME PJESË FIKSE



DERË ME NJË KANATË ME PJESË FIKSE LART DHE ME KANATË HAPJE NGA LART

TABELA E PERFORMANCËS



ZBULO ME SHUMË:



CERTIFIKATË	KLASIFIKIMI
 IZOLIMI NGA UJI EN 12208	1A (0 Pa)2A (50 Pa)3A (100 Pa)4A (150 Pa)5A (200 Pa)6A (250 Pa)7A (300 Pa)8A (450 Pa)9A (600 Pa)
 INFILTRINI I AJRIT EN 12207	1234
 REZISTENCA NDAJ NGARKESËS SË ERËS PRESIONI MAX PROVIMI EN 12210	1 (400 Pa)2 (800 Pa)3 (1200 Pa)4 (1600 Pa)5 (2000 Pa)
 REZISTENCA NGA ERA NDAJ NGARKESËS NË DEFLEKSION FRONTAL EN 12210	A (≤ l/150)B (≤ l/200)C (≤ l/300)

PERFORMANCA TERMIKE	DIMENSINET NË MM (W x H)	U _w in W/m² K (U _g = 1)	U _w in W/m² K (U _g = 0,7)
1 KANATË / STANDARD	900 x 2200	1,69	1,27
1 KANATË / E AVANCUAR	900 x 2200	1,63	1,21
1 KANATË / HI	900 x 2200	1,54	1,12
2 KANATA / STANDARD	1500 x 2200	1,74	1,29
2 KANATA / E AVANCUAR	1500 x 2200	1,67	1,21
2 KANATA / HI	1500 x 2200	1,59	1,15





**ALUMIL ALBANIA
AUTOSTRADA**

TIRANË - DURRËS KM 7, SHQIPËRI
TEL.: +355 48 240 230
E-MAIL: info.al@alumil.com

**ALUMIL
FABRIKA QENDRORE**
ZONA INDUSTRIALE KILKIS
KILKIS - GR 61100
TEL.: +30 23410 79300
EMAIL: info@alumil.com

**info@alumil.com
alumil.com**

SQ APRIL 2025

