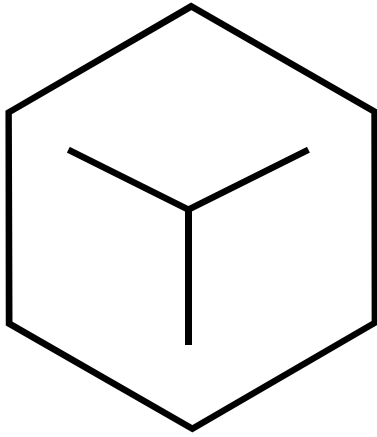




**METAL
SKIN**



WD FENCES



Η METAL SKIN ξεκίνησε το 2018 και ανήκει στον όμιλο της ALUMINCO.

Σκοπός της εταιρείας είναι να παρέχει λύσεις σε αρχιτέκτονες, μηχανικούς, τεχνικές εταιρείες και στους επαγγελματίες του χώρου, δημιουργώντας κατασκευές μοναδικής αισθητικής και λειτουργικότητας. Βασίζόμενη στην αρχή του βιοκλιματικού σχεδιασμού τα αρχιτεκτονικά πλέγματα αλουμινίου XPAND, PERFORATED, HEXCEL προσφέρουν αμέτρητες κατασκευαστικές δυνατότητες για προσόψεις κτηρίων, επενδύσεις κτηρίων, διαχωριστικά, σκίασης κλπ.

Η METAL SKIN προσφέρει μέσα από μια πλούσια γκάμα προϊόντων περιφερειακά συστήματα για περιφράξεις, αυλόπορτες και κάγκελα σε μοναδικά σχέδια και χρωματισμούς.

Διαθέτοντας σύγχρονο μηχανολογικό εξοπλισμό τελευταίας τεχνολογίας όπως CNC XPAND, CNC LASER CUT μηχανές συγκόλλησης MIG & LASER η εταιρεία βάζει στόχο να πρωταγωνιστήσει στον χώρο δίνοντας στον κατασκευαστικό κλάδο προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας και ποιότητας.

Η εταιρεία διαθέτει πιστοποιητικά:

- EPD environmental product declaration
- Βαφής
- Πρώτης Ύλης

METAL SKIN started in 2018 and belongs to the ALUMINCO group.

The purpose of the company is to provide solutions to architects, engineers, technical companies and professionals in the field, creating constructions of unique aesthetics and functionality.

Based on the principle of bioclimatic design, architectural aluminum grids XPAND, PERFORATED, HEXCEL offer countless construction possibilities for building facades, building cladding, partitions, shading etc.

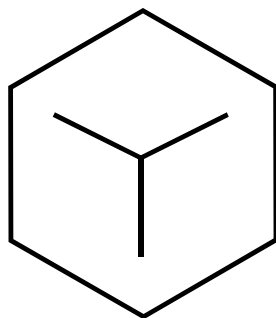
METAL SKIN offers through a wide range of products peripheral systems for fences, gates and railings in unique designs and colors.

Having state-of-the-art mechanical equipment such as CNC, XPAND, CNC, LASER CUT, welding machines, MIG & LASER, the company aims to play a leading role in the field, giving the construction industry products of high added value and quality.

The company has certificates:

- EPD environmental product declaration
- Paint
- Raw Material



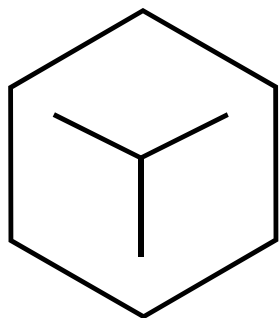


METAL SKIN

FENCES TECHNICAL CATALOGUE

Περιεχόμενα - Index

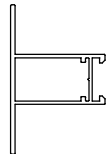
ΡΟΠΕΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ ΠΡΟΦΙΛ	7
ΠΡΟΦΙΛ 1-1	11
ΤΟΜΕΣ WD FENCES	17



**METAL
SKIN**

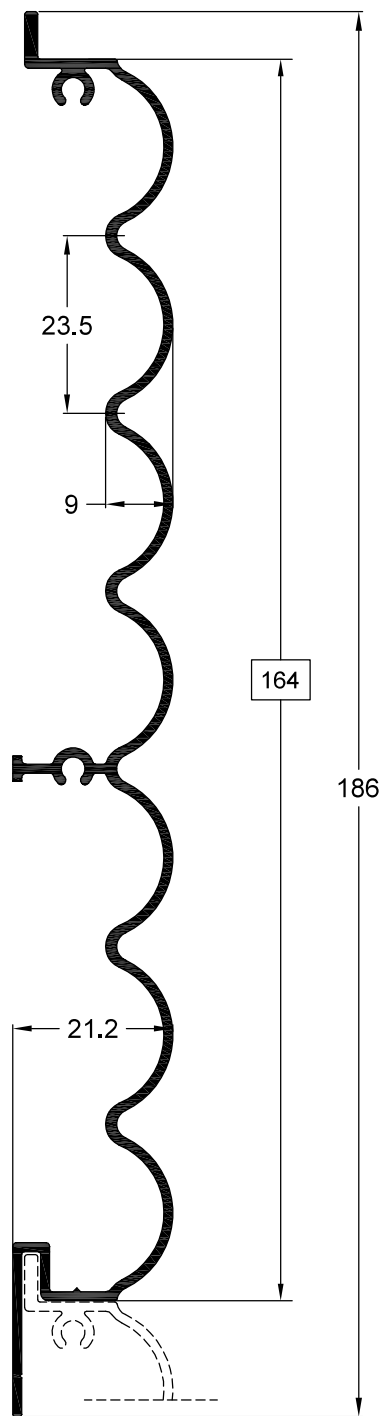
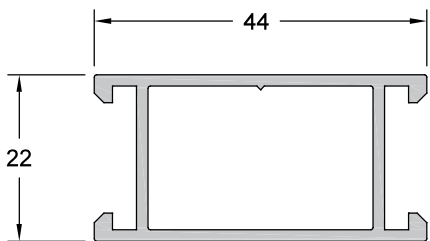
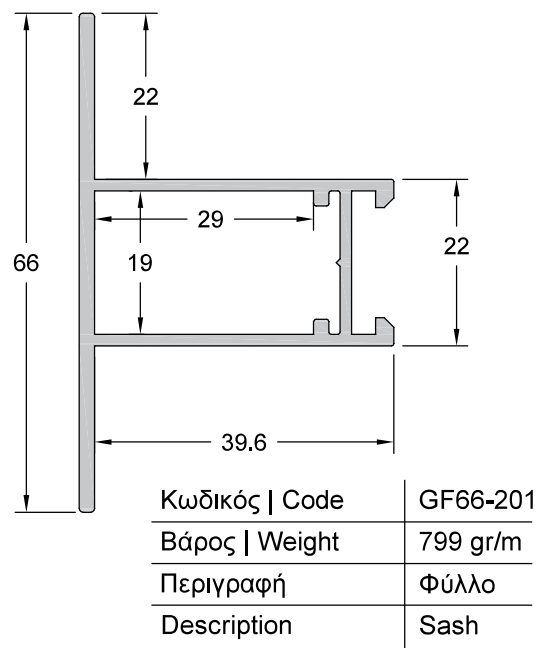
FENCES TECHNICAL CATALOGUE

ΡΟΠΕΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ ΠΡΟΦΙΛ

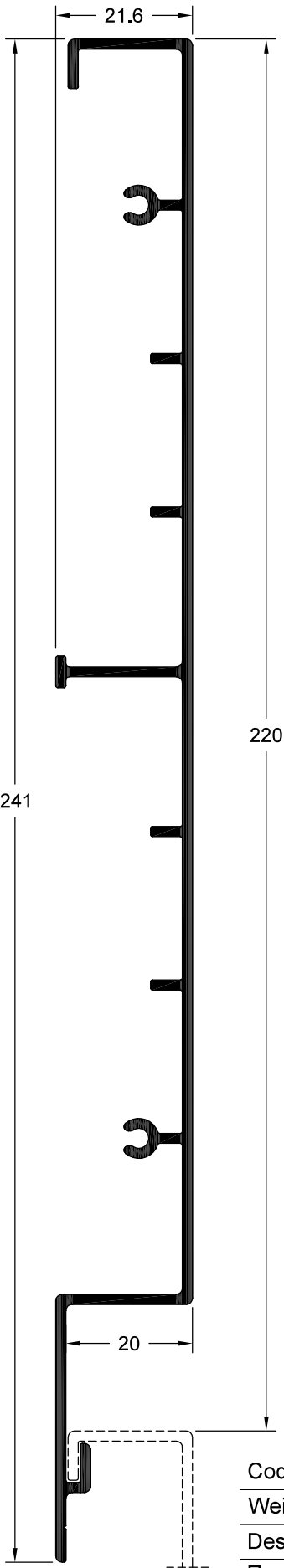
Code Κωδικός	Σχήμα Shape	Y X	Weight Βάρος gr/m	Perim. Περίμ. mm	Length Μήκος m	Pack Δέμα	Moment of inertia Ροπή Αδρανείας cm ⁴		Moment of resistance Ροπή αντιστάσεως cm ³		Description Περιγραφή
GF66-201			799	343	6	-	I _x	6.22	W _x	1.89	Φύλλο Sash
							I _y	6.67	W _y	2.47	
GF66-301			559	266	6	-	I _x	1.69	W _x	1.54	Οδηγός Transom
							I _y	4.29	W _y	1.95	
WD-2001			1597	732	6	2	I _x	3.38	W _x	2.2	Cladding profile Προφίλ επένδυσης τοίχου
							I _y	313.6	W _y	25.05	
WD-2020			1479	893	6	2	I _x	3.43	W _x	3.05	Cladding profile Προφίλ επένδυσης τοίχου
							I _y	207.3	W _y	18.6	
WD-2030			1382	837	6	2	I _x	3.42	W _x	3.18	Cladding profile Προφίλ επένδυσης τοίχου
							I _y	207.5	W _y	17.75	
WD-2040			1236	750	6	2	I _x	3.19	W _x	2.92	Cladding profile Προφίλ επένδυσης τοίχου
							I _y	178.2	W _y	15.57	
WD-9235			986	587	6	2	I _x	1.57	W _x	3.18	Cladding profile Προφίλ επένδυσης τοίχου
							I _y	116	W _y	17.75	
WD-0315			833	503	6	2	I _x	1.67	W _x	3.18	Cladding profile Προφίλ επένδυσης τοίχου
							I _y	71.9	W _y	17.75	

[illegible]

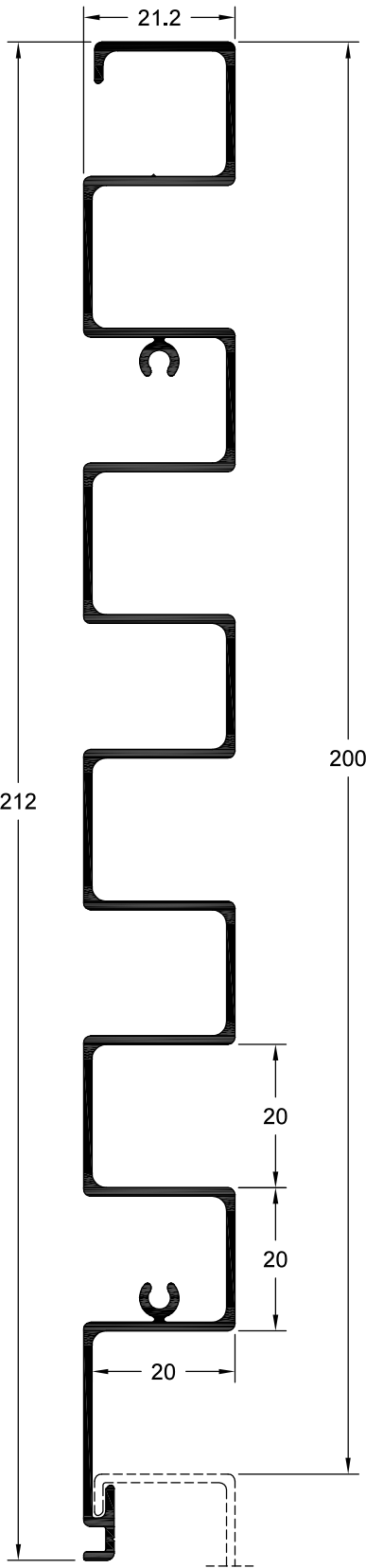
Προφίλ 1:1 Wall & Deco Fences
Profiles 1:1 Wall & Deco Fences



Προφίλ 1:1 Wall & Deco Fences
Profiles 1:1 Wall & Deco Fences

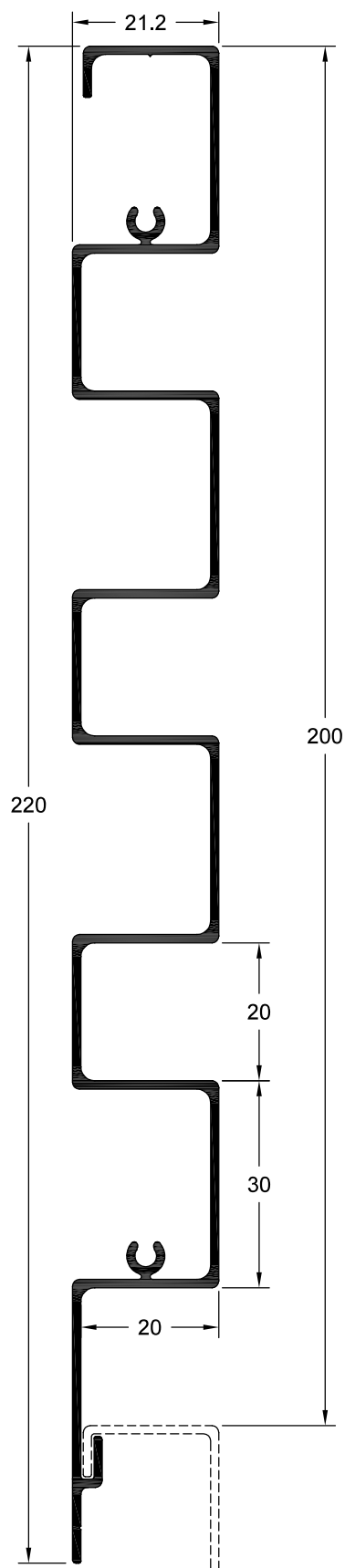


Code Κωδικός	WD-2001
Weight Βάρος	1597 gr/m
Description	Cladding profile
Περιγραφή	Προφίλ επένδυσης τοίχου

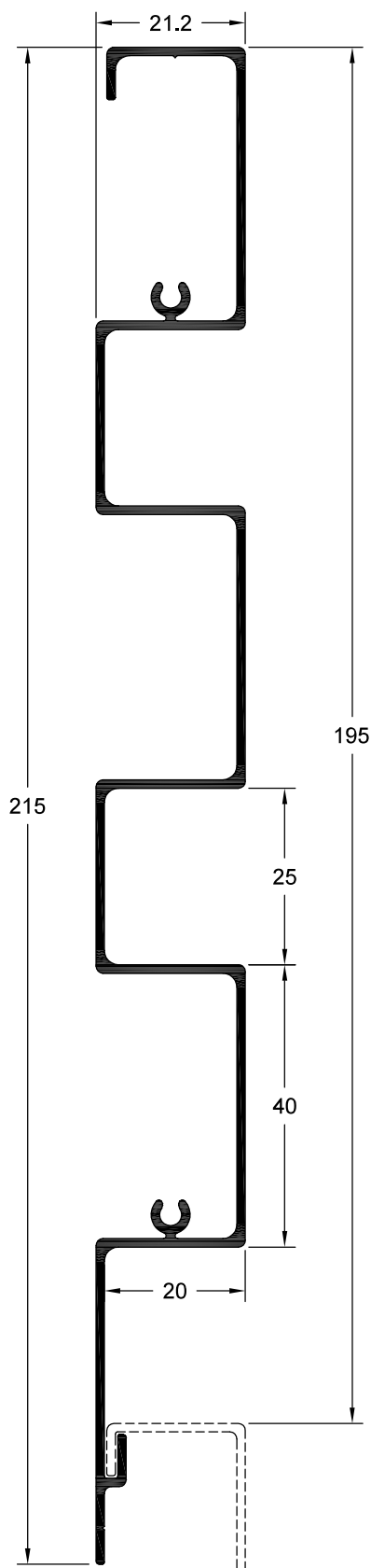


Code Κωδικός	WD-2020
Weight Βάρος	1488 gr/m
Description	Cladding profile
Περιγραφή	Προφίλ επένδυσης τοίχου

Προφίλ 1:1 Wall & Deco Fences
Profiles 1:1 Wall & Deco Fences

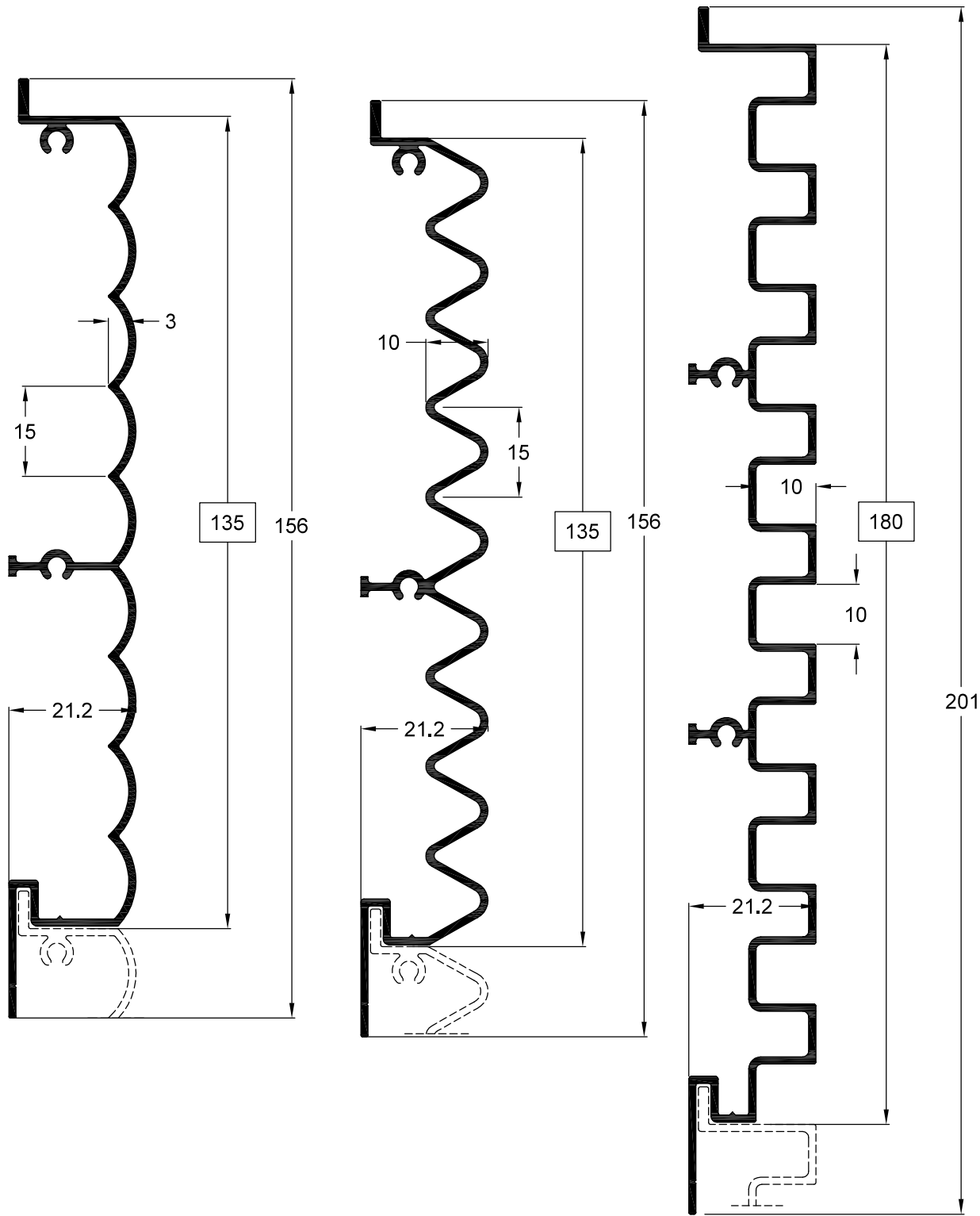


Code Κωδικός	WD_2030
Weight Βάρος	1378 gr/m
Description	Cladding profile
Περιγραφή	Προφίλ επένδυσης τοίχου



Code Κωδικός	WD_2040
Weight Βάρος	1226 gr/m
Description	Cladding profile
Περιγραφή	Προφίλ επένδυσης τοίχου

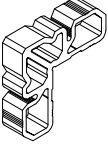
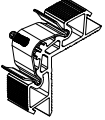
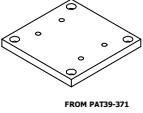
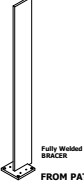
Προφίλ 1:1 Wall & Deco Fences
Profiles 1:1 Wall & Deco Fences



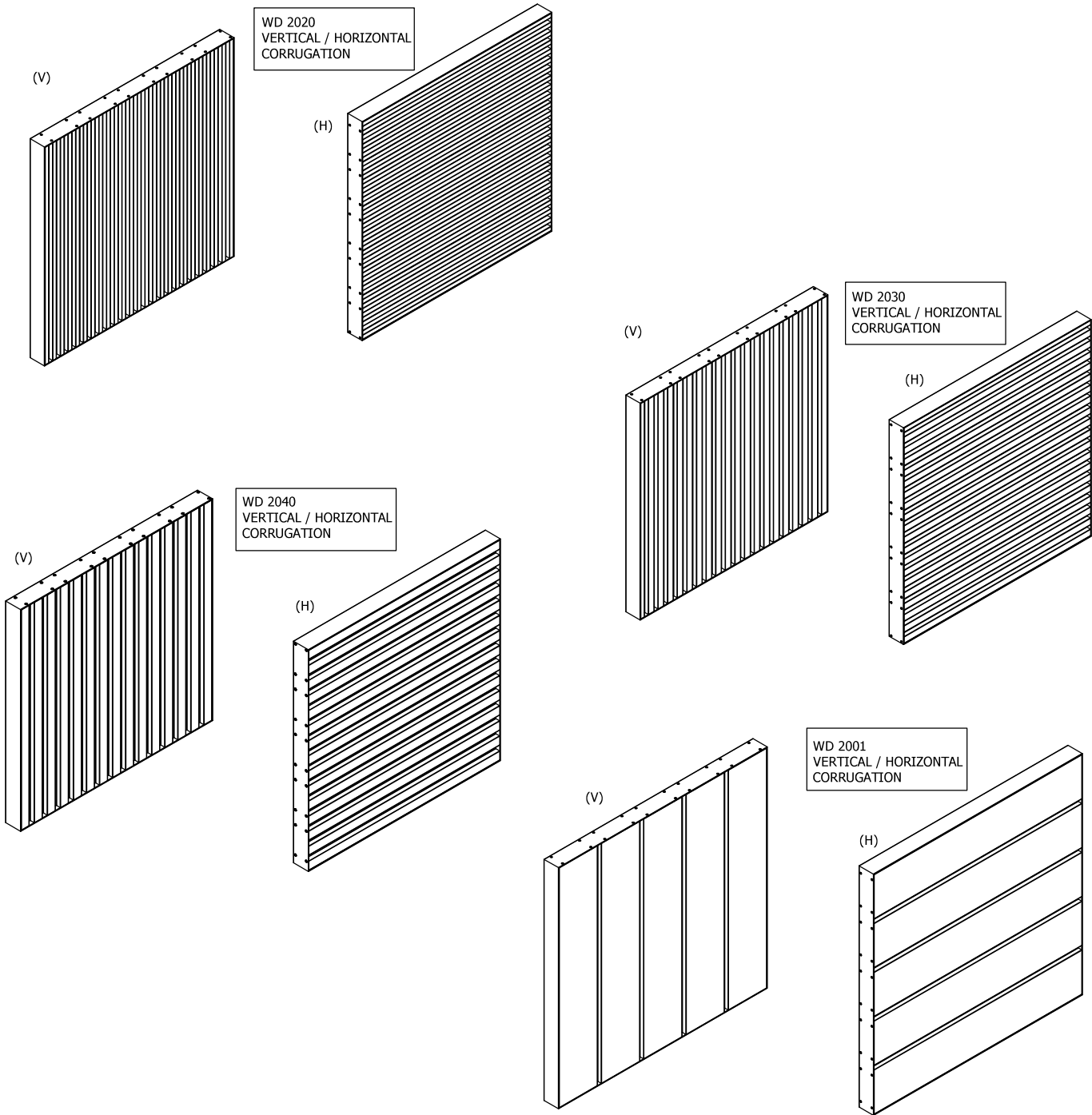
Code Κωδικός	WD-0315
Weight Βάρος	833 gr/m
Description	Cladding profile
Περιγραφή	Προφίλ επένδυσης

Code Κωδικός	WD-1015
Weight Βάρος	1014 gr/m
Description	Cladding profile
Περιγραφή	Προφίλ επένδυσης

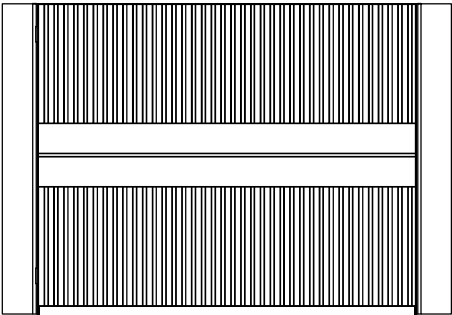
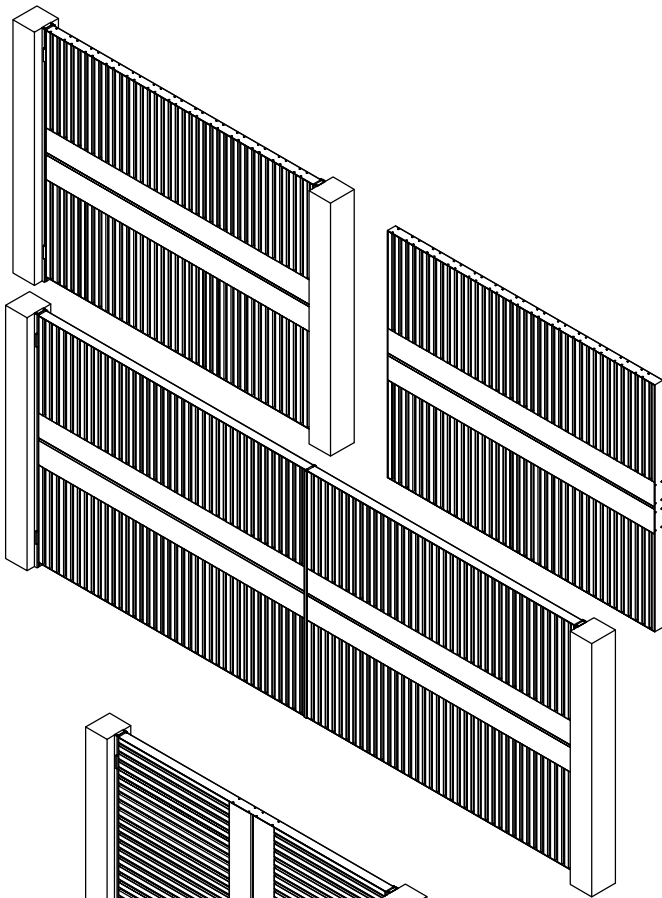
Code Κωδικός	WD-1010
Weight Βάρος	1440 gr/m
Description	Cladding profile
Περιγραφή	Προφίλ επένδυσης

	Κωδικός Code: A110-080	Περιγραφή Γωνιά Γωνιάστρας 28.6x18.6mm Description Crimping Corner 28.6x18.6mm Συσκευασία Package: - τεμ./pcs
	Κωδικός Code: A121-012	Περιγραφή Γωνιά CAL 28.6x18.6mm Description CAL Corner 28.6x18.6mm Συσκευασία Package: - τεμ./pcs
	Κωδικός Code: EA410-102U	Περιγραφή ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ - ΟΔΗΓΟΥ Description METALLIC CONNECTOR FOR SASH - TRAVERSE Συσκευασία Package: - τεμ./pcs
 FROM PAT39-371	Κωδικός Code: A150-034	Περιγραφή Πέλμα Αυλόγυρου Description Fence Footplate Συσκευασία Package: - τεμ./pcs
 Fully Welded BRACER FROM PAT39-371	Κωδικός Code: A150-033	Περιγραφή: Αντιριδα Στήριξης Αυλόγυρου Description: Fence Bracer Συσκευασία Package: - τεμ./pcs
	Κωδικός Code: E4291	Περιγραφή: Συνδετικό Οροφής Αυλόγυρων Description: Fence Top Connector Συσκευασία Package: - τεμ./pcs

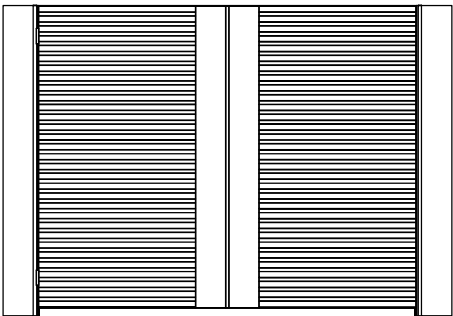
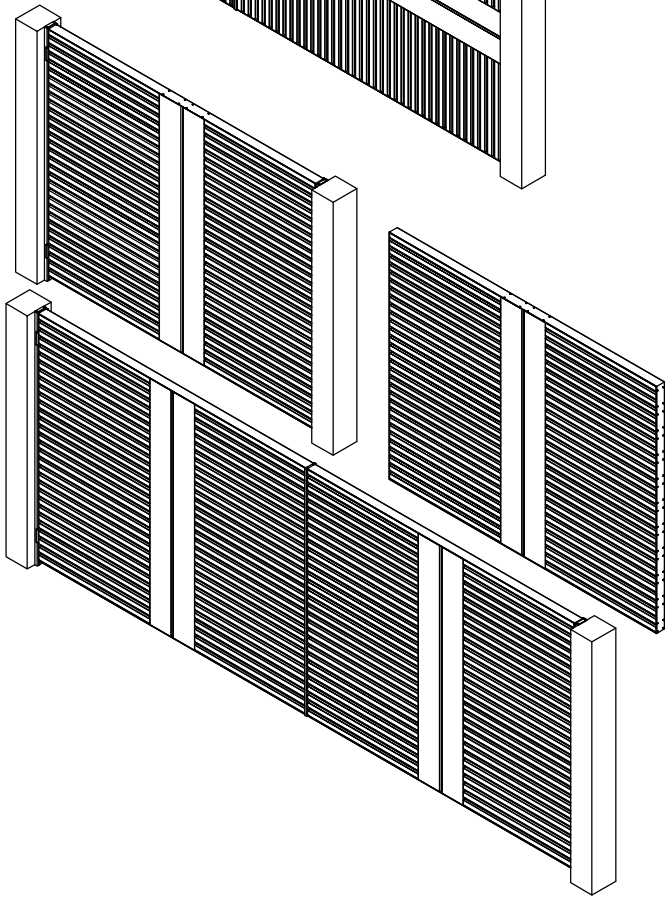
Κατεύθυνση Αυλάκωσης WD
WD Corrugation Direction



Τυπικές Παραλλαγές Αυλόπορτας & Αυλόγυρου WD
WD Open Gate & Fence Altered Types

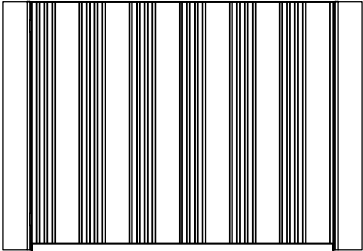
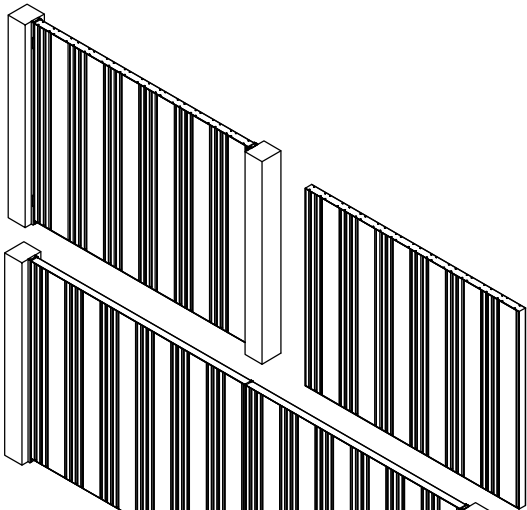


WD2040_WD2001

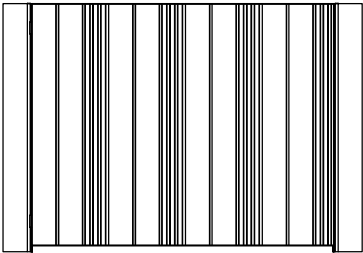
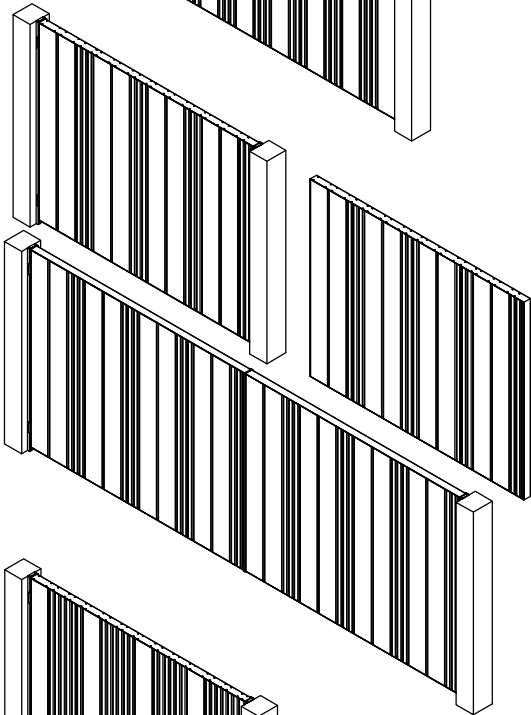


WD2040(H)_WD2001(V)

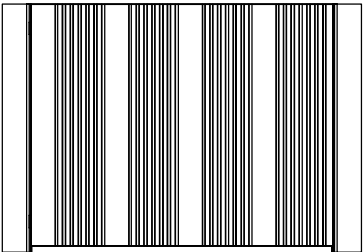
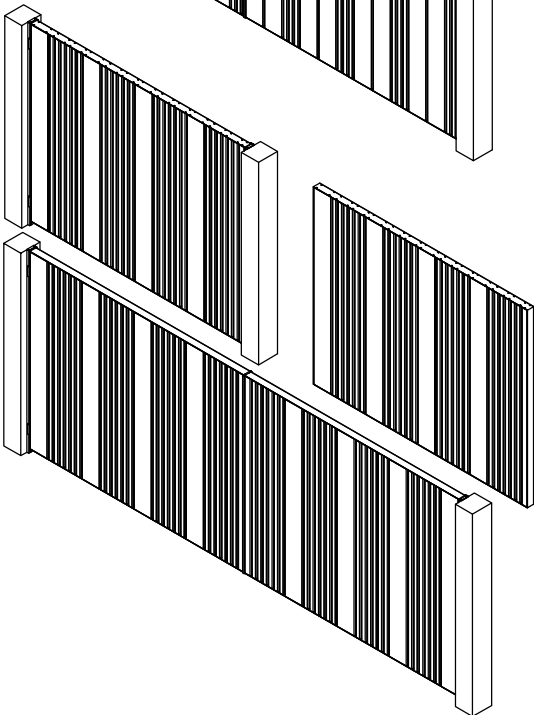
Τυπικές Παραλλαγές Αυλόπορτας & Αυλόγυρου WD
WD Open Gate & Fence Altered Types



WD2040(V)_2001(V)_NO4

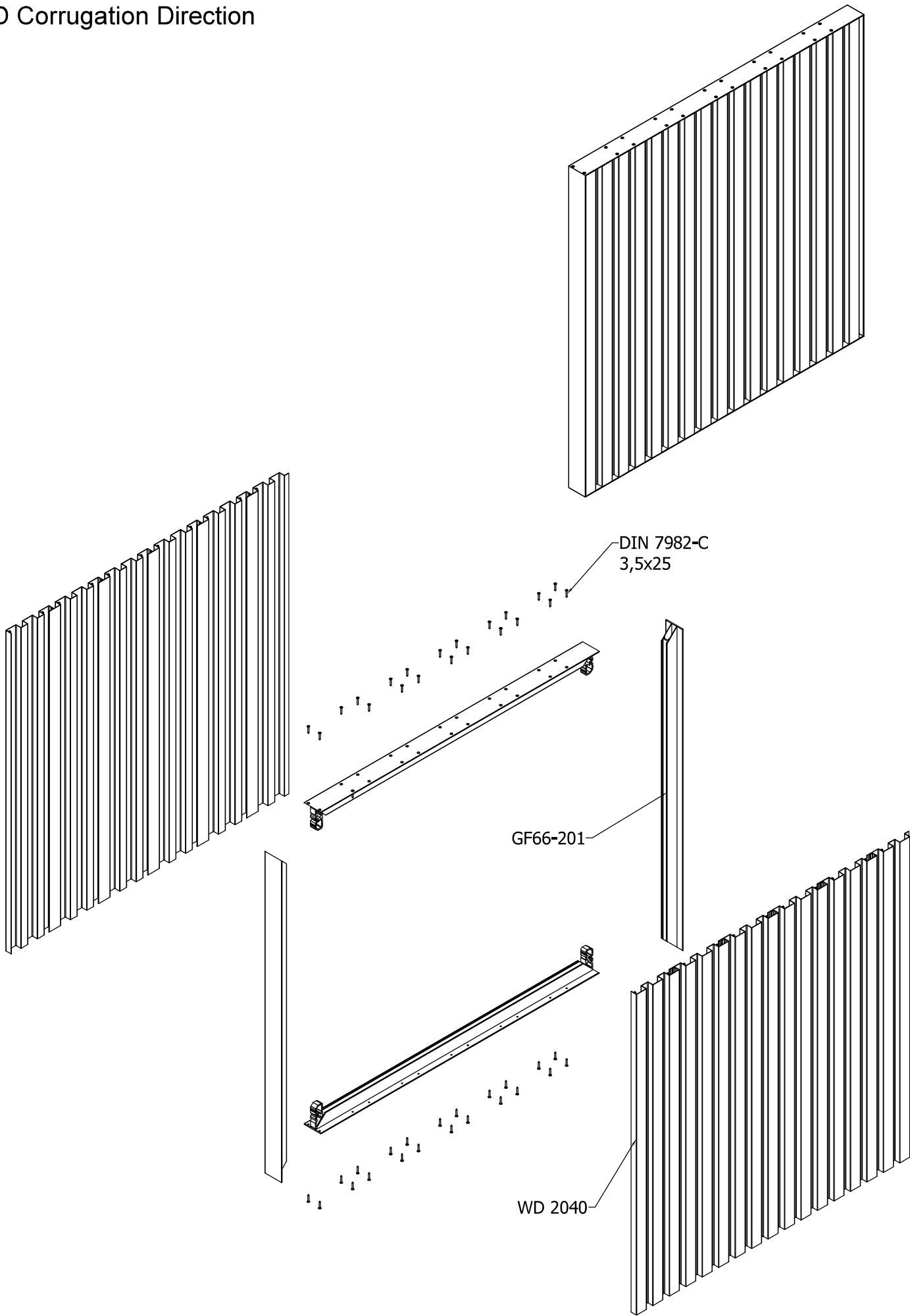


WD2040(V)_2001(V)_NO5

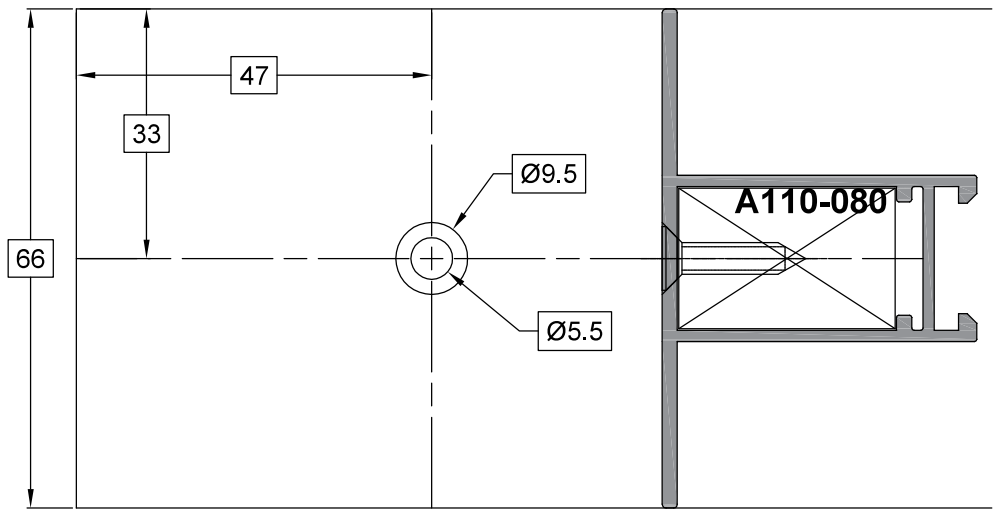
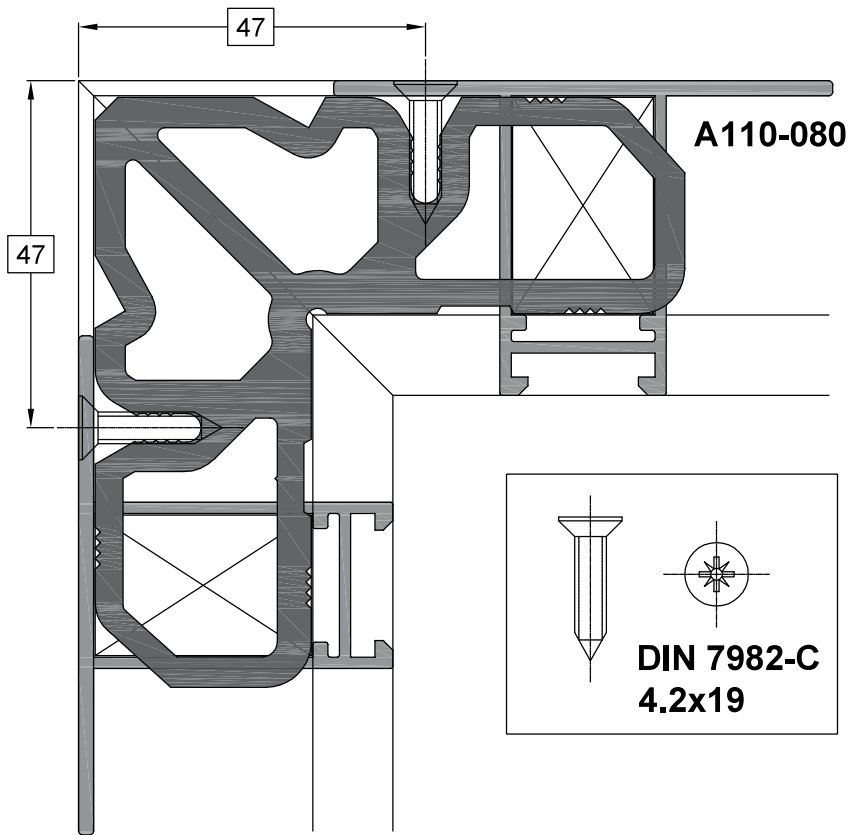


WD2040(V)_2001(V)_NO6

Κατεύθυνση Αυλάκωσης WD
WD Corrugation Direction

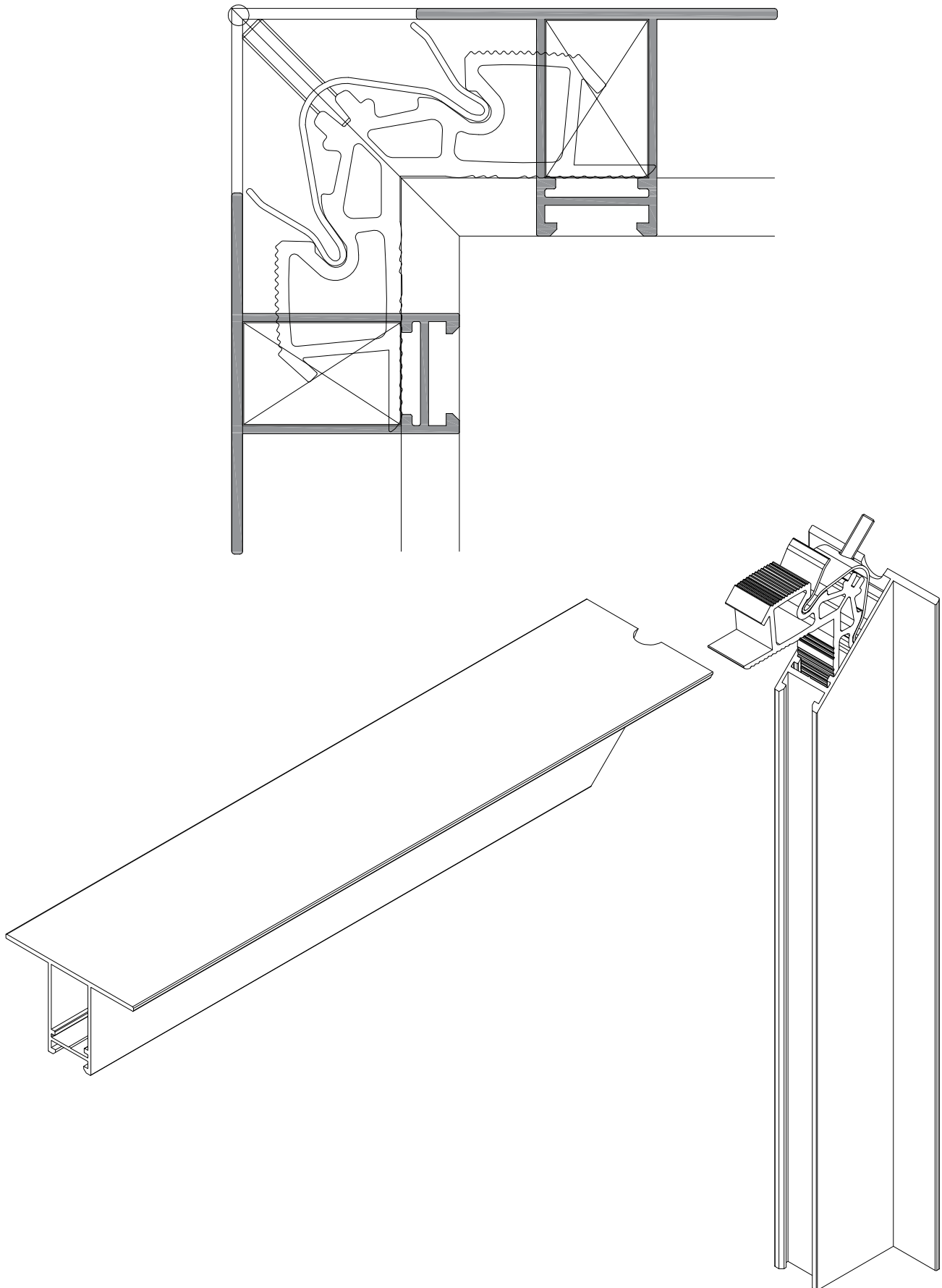


Τομή Τύπων Fences με Γωνία Σύνδεσης A110-080
WD Fence Types Section with Corner Connection A110-080

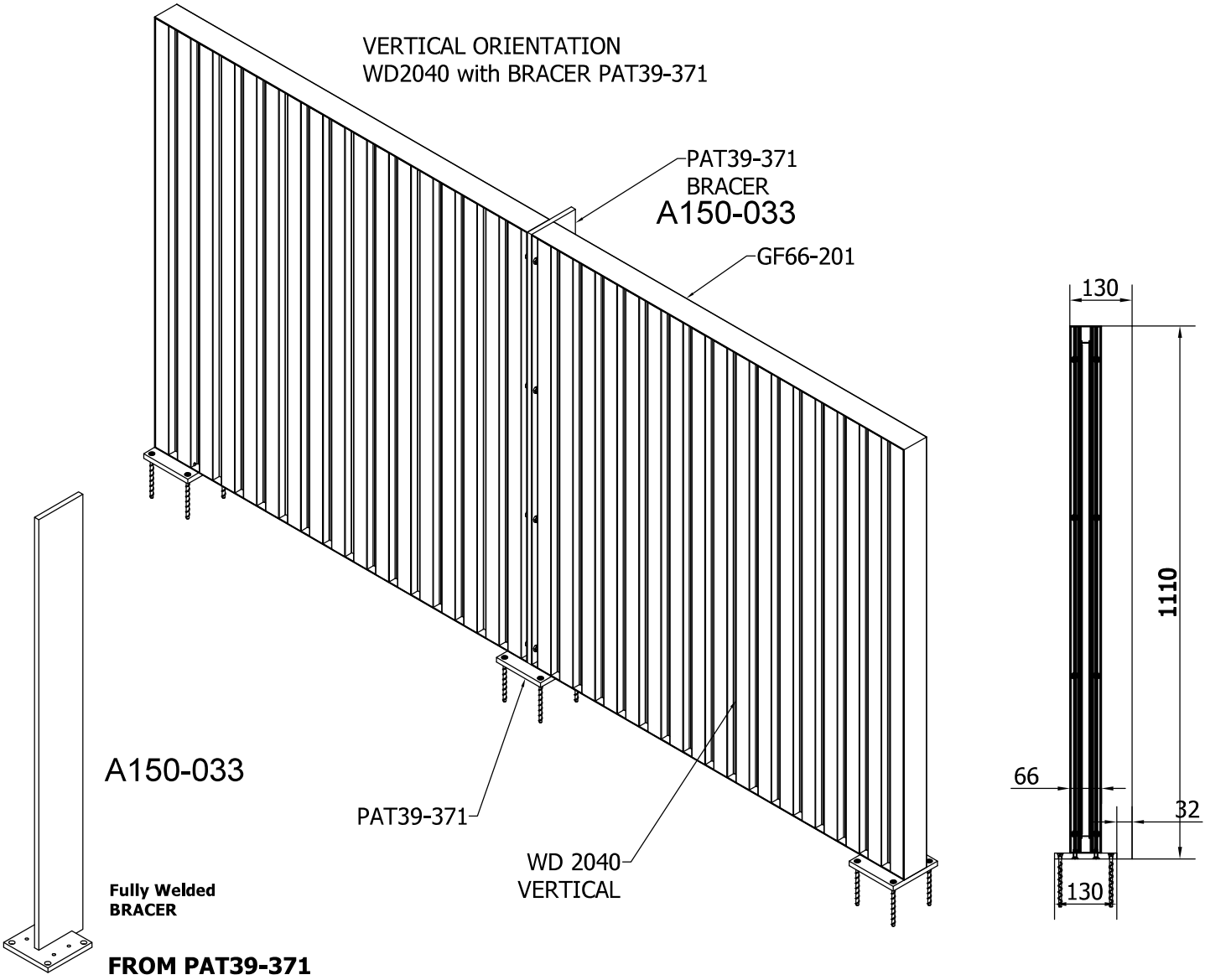


Τομή Τύπων Fences με Γωνία CAL A121-012
WD Fence Types Section with CAL Corner Connection A121-012

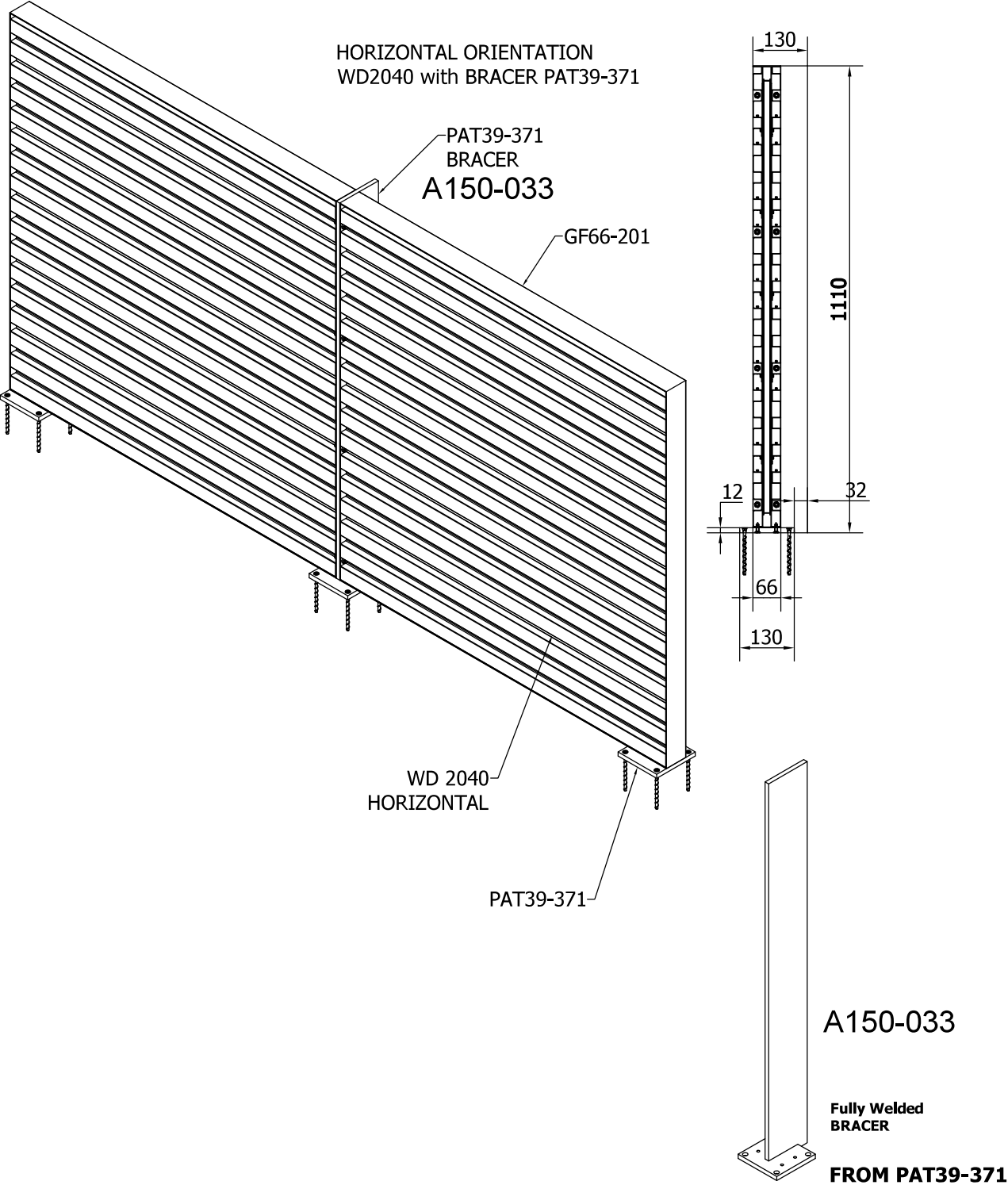
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ
ALTERNATIVE CONNECTION



Τύποι Fences Αντιριδας WD_A150-033
WD Bracer Fence Types_A150-033

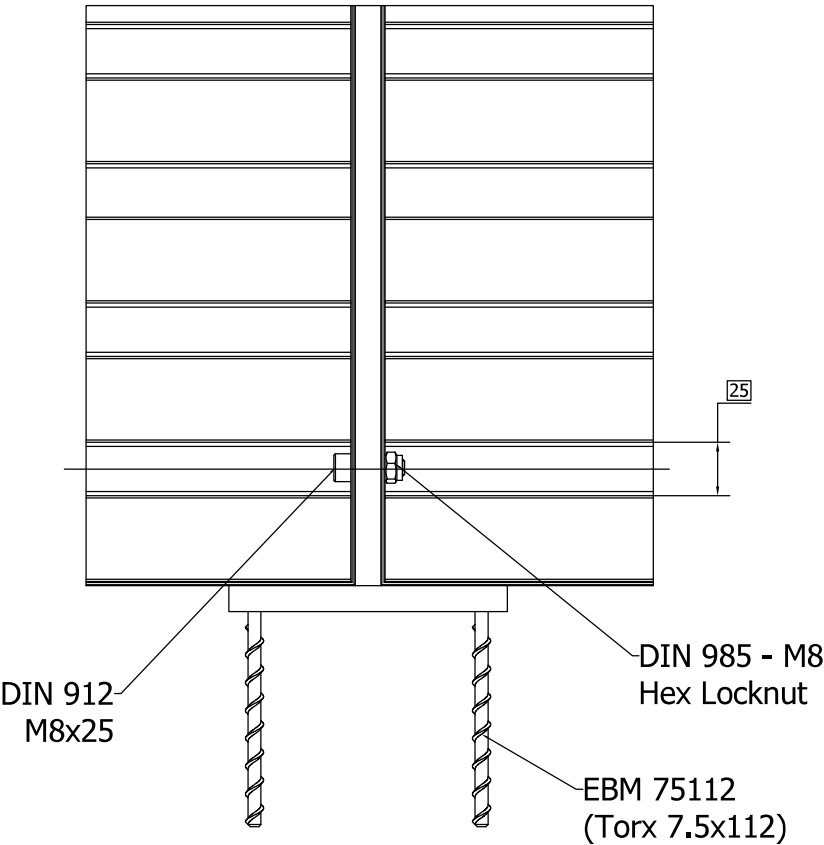


Τύποι Fences Αντιριδας WD_A150-033
WD Bracer Fence Types_A150-033

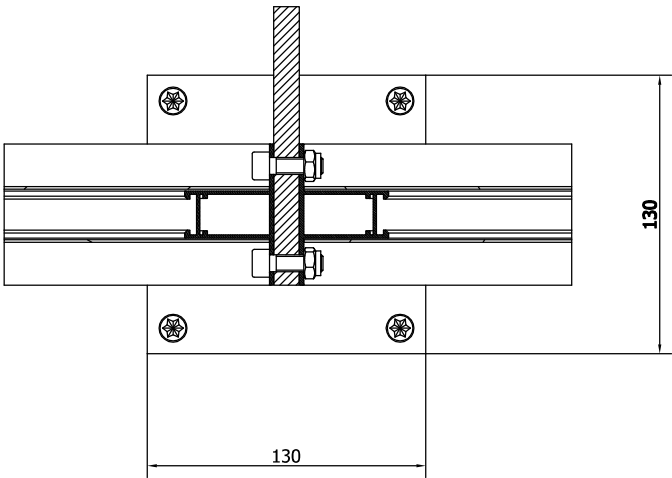


HORIZONTAL ORIENTATION
WD2040 with BRACER PAT39-371

DETAIL VIEW (FRONT VIEW)

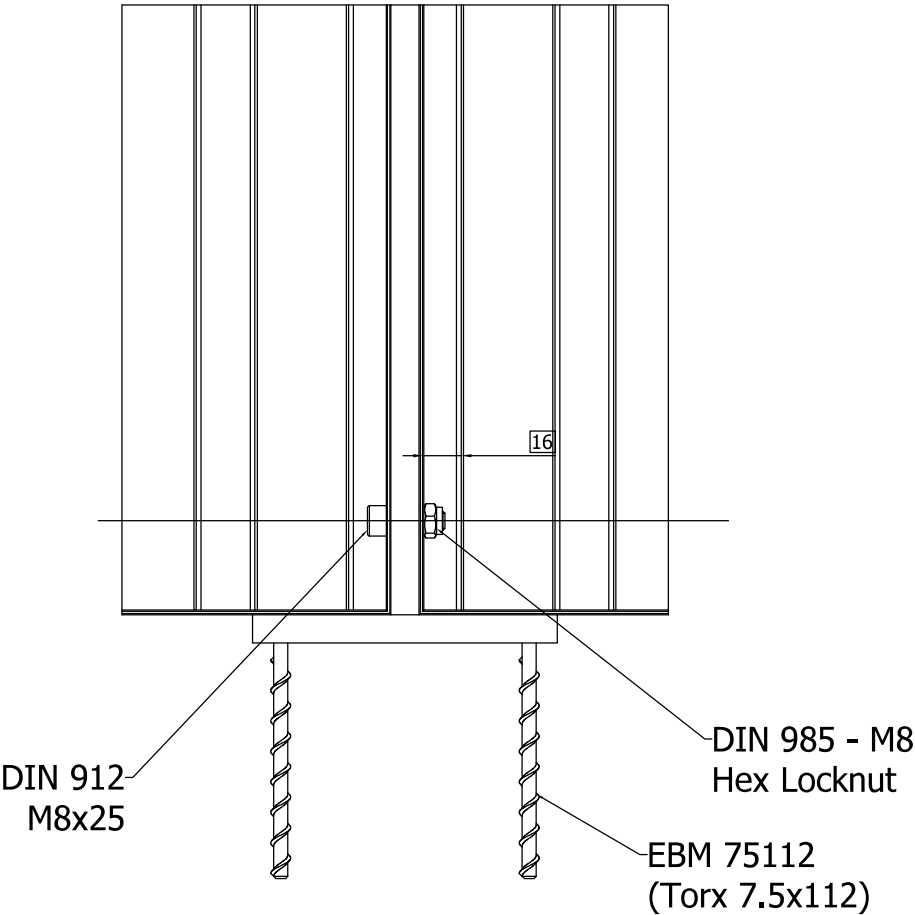


DETAIL VIEW (BOTTOM VIEW)

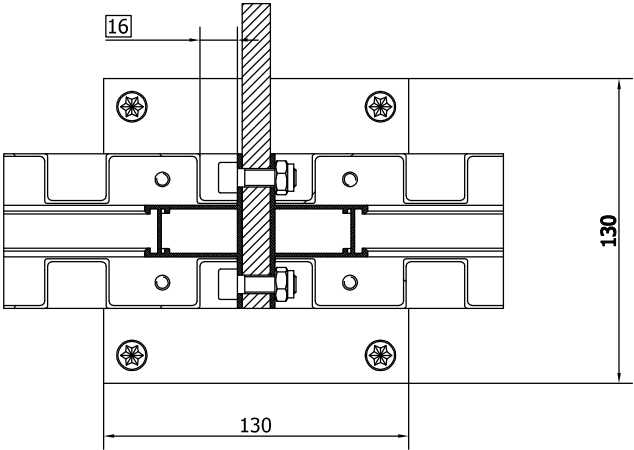


VERTICAL ORIENTATION
WD2040 with BRACER PAT39-371

DETAIL VIEW (FRONT VIEW)

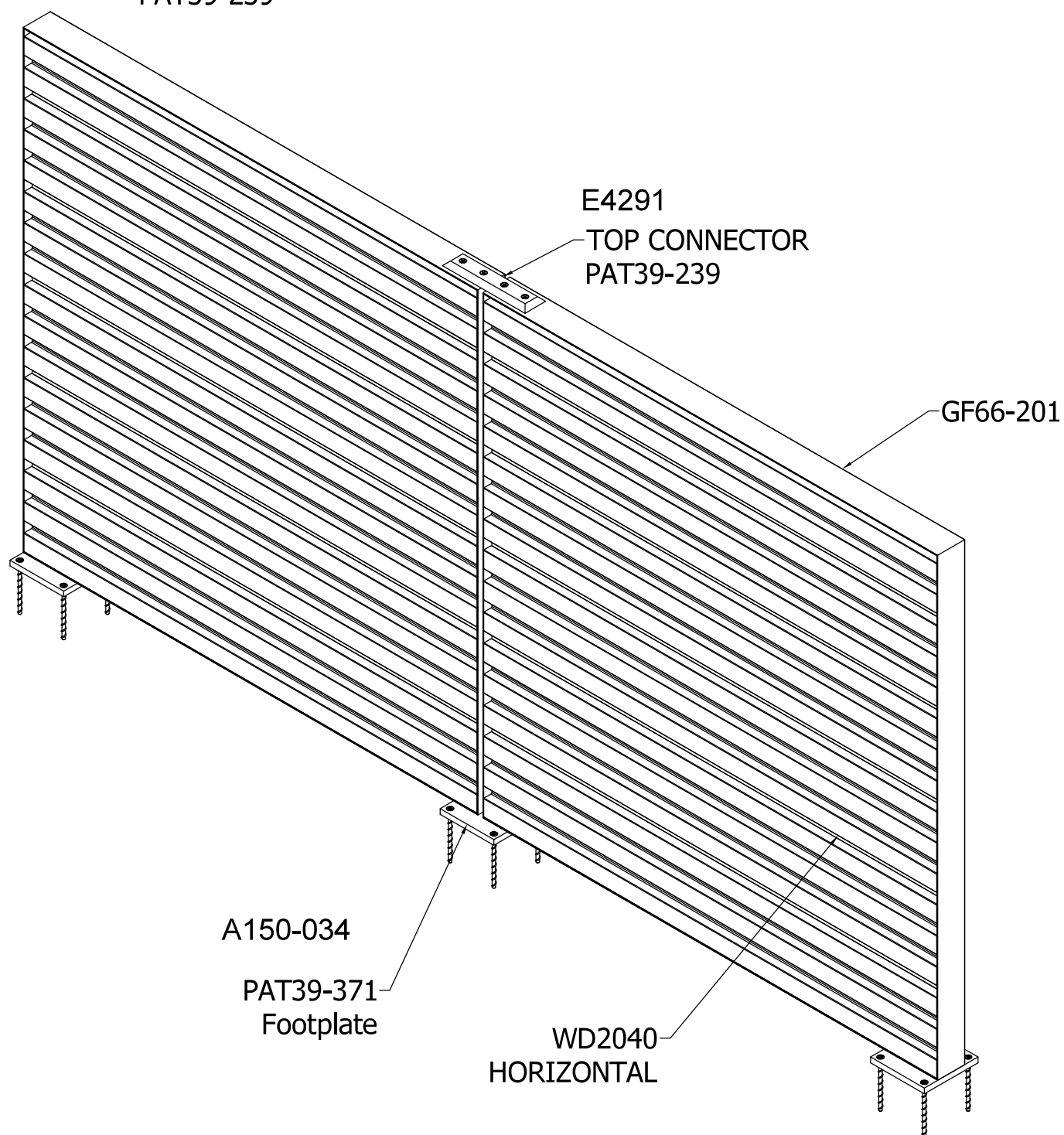


DETAIL VIEW (BOTTOM VIEW)

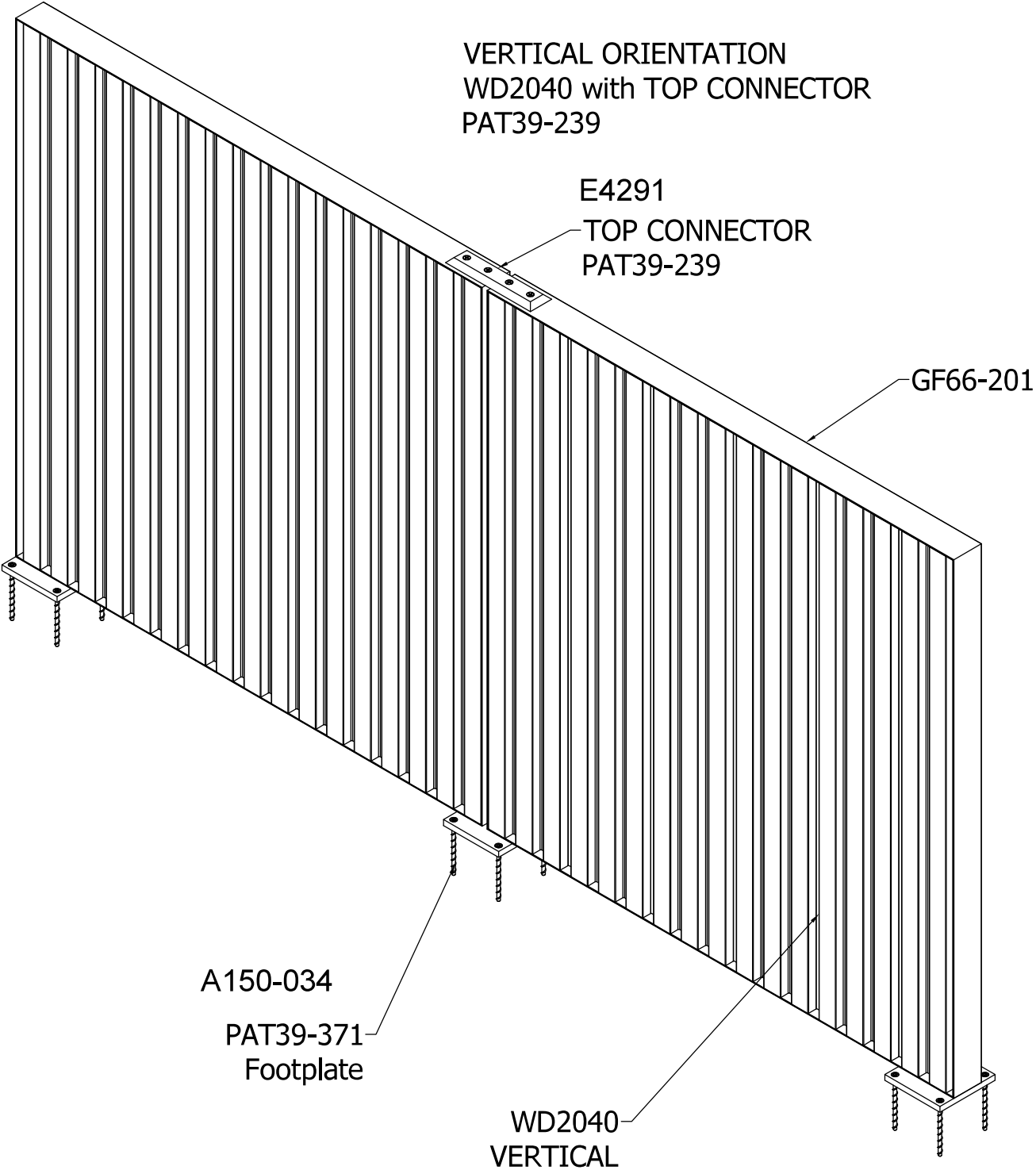


Τύποι Fences με Ανω Σύνδεσμο WD
WD Top Connector Fence Types

HORIZONTAL ORIENTATION
WD2040 with TOP CONNECTOR
PAT39-239



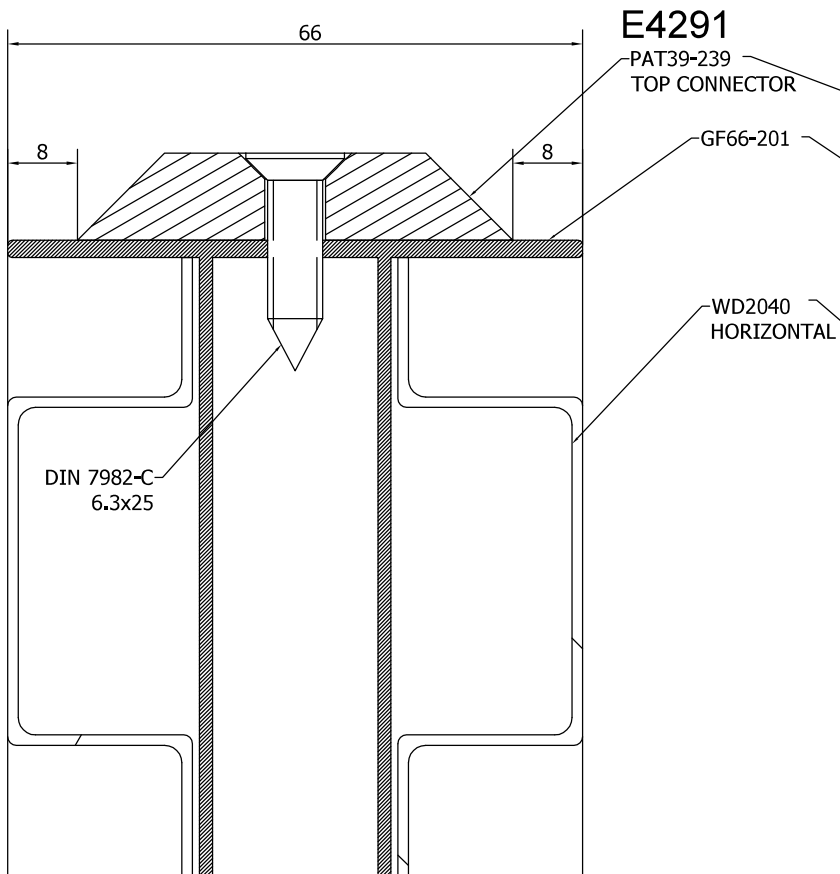
Τύποι Fences με Ανω Σύνδεσμο WD
WD Top Connector Fence Types



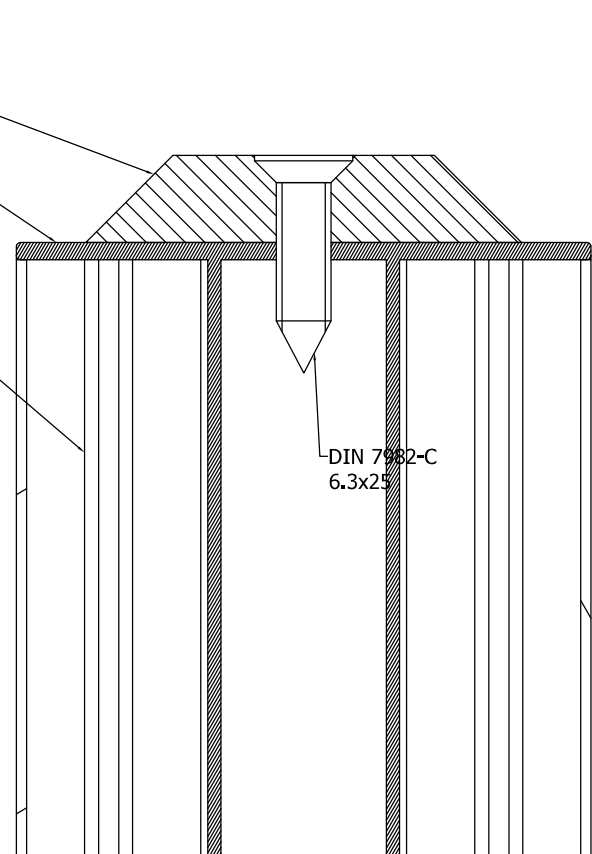
Τομή Τύπων Fences με Ανω Σύνδεσμο WD

WD Top Connector Fence Types Section

Detail View (Top Connector) WD2040 Horizontal

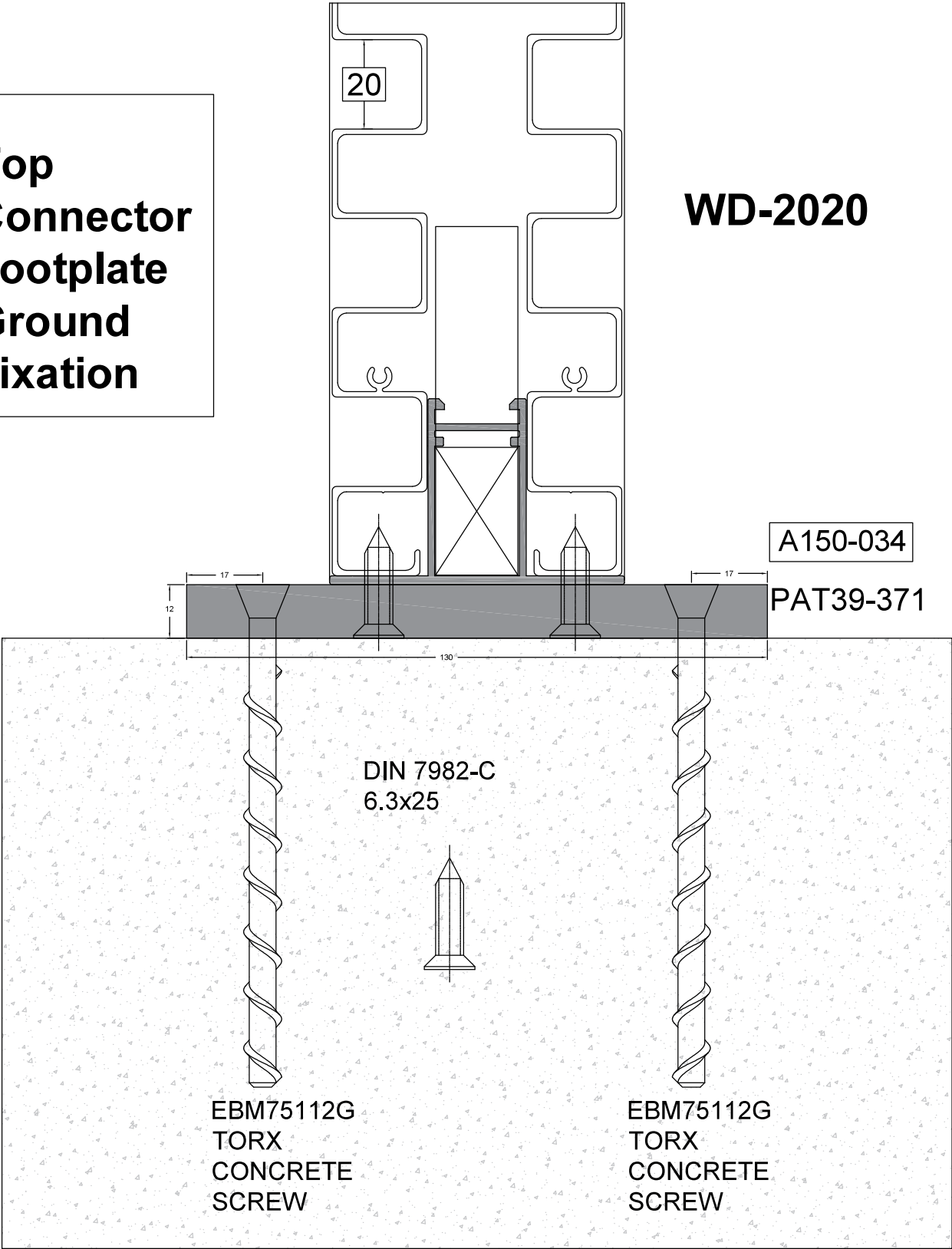


Detail View (Top Connector) WD2040 Vertical



Τομή Αγκύρωσης Εδάφους Τύπων Fences με Ανω Σύνδεσμο WD
WD Top Connector - Footplate A150-034 Fence Ground Fixing Section

**Top
Connector
Footplate
Ground
Fixation**



Τομή Αγκύρωσης Εδάφους Τύπων Fences με Αντιρίδα A150-033
WD Bracer Fence A150-033 Ground Fixing Section

