



AT & STANDARD P R O F I L E S

ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΣΕ ΣΤΟΚ & ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
PROFILES AVAILABLE IN STOCK & MAKE TO ORDER

ΧΡΗΣΗ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ | CATALOG USAGE

2

1

ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΣΕ ΣΤΟΚ
PROFILES AVAILABLE IN STOCK

ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ | GENERAL TECHNICAL SPECIFICATIONS

3

AT PROFILES

ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ | VARIOUS FOR GENERAL USAGE
ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΣΚΟΤΙΕΣ - ΞΥΣΤΡΕΣ | PROFILES FOR SCOTIA - SCRAPERS
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΚΟΥΡΤΙΝΑΣ - ΟΔΗΓΟΙ | RAILS - GUIDE CHANNELS

4

STANDARD PROFILES

ΙΣΟΣΚΕΛΕΙΣ ΓΩΝΙΕΣ (G) | EQUAL ANGLES (G)
ΑΝΙΣΟΣΚΕΛΕΙΣ ΓΩΝΙΕΣ (G) | UNEQUAL ANGLES (G)
ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ (S) | SQUARE HOLLOW TUBES (S)
ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ (S) | RECTANGULAR HOLLOW TUBES (S)
ΛΑΜΕΣ (L), "Π" (U) | FLAT BARS (L), "Π" - SHAPE (U)
ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ (F), "ΤΑΥ" (T) | CIRCULAR HOLLOW TUBES (F), "T" - SHAPE (T)

5-6

COMMON PROFILES

7

2

ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ
MAKE TO ORDER PROFILES

ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ | GENERAL TECHNICAL SPECIFICATIONS

9

AT PROFILES

ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ | VARIOUS FOR GENERAL USAGE
ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΣΚΟΤΙΕΣ - ΞΥΣΤΡΕΣ | PROFILES FOR SCOTIA - SCRAPERS
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΚΟΥΡΤΙΝΑΣ - ΟΔΗΓΟΙ | RAILS - GUIDE CHANNELS
ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ | VARIOUS FOR HOME USE

10-11

STANDARD PROFILES

ΙΣΟΣΚΕΛΕΙΣ ΓΩΝΙΕΣ (G) | EQUAL ANGLES (G)
ΑΝΙΣΟΣΚΕΛΕΙΣ ΓΩΝΙΕΣ (G) | UNEQUAL ANGLES (G)
ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ (S) | SQUARE HOLLOW TUBES (S)
ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΕΣ ΓΩΝΙΕΣ (SR) | SQUARE HOLLOW TUBES WITH RADIUS (SR)
ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ (S) | RECTANGULAR HOLLOW TUBES (S)
ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΕΣ ΓΩΝΙΕΣ (SR) | RECTANGULAR HOLLOW TUBES WITH RADIUS (SR)
ΛΑΜΕΣ (L), ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ ΜΑΣΙΦ (L) | FLAT BARS (L), SQUARE BARS (L)
ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ ΜΑΣΙΦ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΕΣ ΓΩΝΙΕΣ (LR) | SQUARE BARS WITH RADIUS (LR)
ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ (F), ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΜΑΣΙΦ (F) | CIRCULAR HOLLOW TUBES (F), CIRCULAR BARS (F)
"Π" (U), "ΤΑΦ" (T), "ΖΗΤΑ" (Z) | "Π" - SHAPE (U), "T" - SHAPE (T), "Z" - SHAPE (Z)

12-15

ΧΡΗΣΗ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ CATALOG USAGE

Η αναζήτηση κωδικού και γενικών χαρακτηριστικών προφίλ γίνεται με αναφορά:

/ Για τα Α/Τ διάφορα προφίλ, **κάθετα**.

/ Για τα στάνταρ προφίλ, **οριζόντια**.

ΚΩΔΙΚΟΣ / b, h, S-R, r (CODE)

Κωδικός, Διαστάσεις και όπου αναγράφονται ακτίνες καμπυλότητας, (R εξωτερική και r εσωτερική) του προφίλ.

ΒΑΡΟΣ (kgr/m) (W)

Θεωρητικό βάρος προφίλ (υπολογισμένο).

Το πραγματικό βάρος είναι $\pm 10\%$ βάσει ανοχής πάχους.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ (mm) (P)

ΜΗΚΟΣ ΒΕΡΓΑΣ (m) (BL)

Μήκη στάνταρ αποθήκης ετοίμων.

ΒΕΡΓΕΣ/ΔΕΜΑ (BP)

Αριθμός βεργών ανά μικρό δέμα, τυλιγμένο με χαρτί κρεπέ αποθήκης ετοίμων.

The search for a code and the general characteristics for profiles are made by reference:

/ AT standard profiles, **vertically**.

/ for the standard profiles, **horizontally**.

CODE / b, h, S-R, r (CODE)

Code, dimension and wherever radii fillet are mentioned, (R inner and r outer) profile.

WEIGHT (Kgr/m) (W)

Theoretical profile weight (estimated).

The actual weight is $\pm 10\%$ based on tolerance thickness.

OUTER PERIMETER (mm) (P)

LENGTH BAR (m) (BL)

Standard length.

BARS/BUNDLE (BP)

Number of bars per small bundle, wrapped in crepe paper at the warehouse of finish products.

1

ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΣΕ ΣΤΟΚ
PROFILES AVAILABLE IN STOCK

ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ GENERAL TECHNICAL SPECIFICATIONS

A. ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΑ ΠΡΟΦΙΛ - ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

A1. Εφαρμόζεται σύστημα διαχείρισης ποιότητας, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EN ISO 9001:2008.
A2. Προδιαγραφές (κραμάτων - ανοχές διαστάσεων και μήκος κοπής προφίλ).
Κράματα (χημική σύνθεση %) βάσει EN 573-3 - Ανοχές διαστάσεις - Πάχη βάσει EN 755-09
Ανοχές μήκους κοπής L (mm) βάσει DIN 7 168 (• Du (mm) περιγεγραμμένος κύκλος προφίλ).

A. PRODUCED PROFILES – MECHANICAL PROPERTIES

A1. The international standard EN ISO 9001:2008 for quality management is applied.
A2. Specifications (alloy-dimensional tolerances and cutting length profile)
Alloy (chemical composition %) based on EN 573-3 - Allowances –scale thickness based on EN 755-09
Tolerance of cutting length L (mm) based on DIN 7 168 (• Du (mm) enclosing profile circle).

• Du (mm)	L ≤ 2000 (mm)	2000 < L ≤ 5000 (mm)	5000 < L ≤ 9000 (mm)
Έως / up to 100	+5 -0	+7 -0	+10 -0
> 100 έως / up to 200	+7 -0	+9 -0	+12 -0

A3. Παραγωγή προφίλ με κράμα EN-AW 6060 (T6), βάσει EN 755-02.

A3. Profiles are produced with EN-AW-6060 (T6) alloy, based on EN 755-02.

Για τεχνικές διευκρινήσεις και απαιτήσεις παρακαλώ επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα του εργοστασίου
στο τηλ: +30 23410 - 79300, e-mail: industrial@alumil.com
For technical details and requirements please contact out technical team at tel.: +30 23410-79300,
e-mail: industrial@alumil.com

Code	10-166	10-209	10-322
W	0,306	0,172	0,829
P	130	91	405
BL	6	5	5
BP	10	15	4
Code	10-323	10-648 (901)	10-662
W	0,322	0,318	0,440
P	156	156	90
BL	5	5	6
BP	8	10	12

ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ | VARIOUS FOR GENERAL USAGE

Code	10-3265	10-8012	10-8013
W	0,292	0,219	0,313
P	85	73	109
BL	5	6	6
BP	10	10	8
Code	10-8026	10-8030	P11
W	0,452	0,841	0,230
P	104	269	96
BL	6	6	5
BP			10

ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΣΚΟΤΙΕΣ - ΞΥΣΤΡΕΣ | PROFILES FOR SCOTIA - SCRAPERS

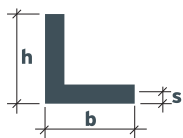
Code	16401 (30x15)*	80201A
W	0,162	0,917
P	120	389
BL	5	5
BP	24	4

*ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΣΚΟΤΙΕΣ (ΕΙΔΙΚΑ Π) ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΜΕ FOIL | *PROFILES FOR SCOTIA (SPECIAL Π) ARE AVAILABLE WITH FOIL

ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΚΟΥΡΤΙΝΑΣ - ΟΔΗΓΟΙ | RAILS - GUIDE CHANNELS

Code	10-3005	10-3006	10-3007
W	0,116	0,268	0,322
P	195	195	236
BL	6	6	6
BP	20	10	10
Code	10-3011	10-3012	
W	0,297	0,730	
P	151	306	
BL	6	6	
BP	10	2	

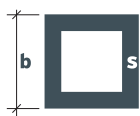
Code = ΠΡΟΦΙΛ No | PROFILE Nr W = ΒΑΡΟΣ (Kg/m) | WEIGHT (Kg/m) P = ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ (mm) | PERIMETER (mm)
BL = ΜΗΚΟΣ ΒΕΡΓΑΣ (m) | BAR LENGTH (m) BP = ΒΕΡΓΕΣ/ΔΕΜΑ | BARS/PACKAGE


**ΙΣΟΣΚΕΛΕΙΣ ΓΩΝΙΕΣ (G)
EQUAL ANGLES (G)**

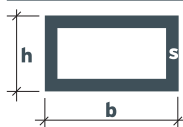
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)
G-15x15x1,2	0,093	5	30	G-40x40x3	0,624	6	5
G-20x20x1,2	0,126	5	20	G-50x50x1,2	0,320	6	10
G-20x20x2	0,205	5	20	G-60x60x1,5	0,476	6	10
G-25x25x1,1	0,145	5	20	G-80x80x1,5	0,636	6	5
G-30x30x1,1	0,175	5	10	G-100x100x1,4	0,750	6	5
G-40x40x1,2	0,255	5	10				


**ΑΝΙΣΟΣΚΕΛΕΙΣ ΓΩΝΙΕΣ (G)
UNEQUAL ANGLES (G)**

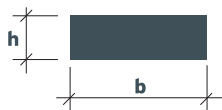
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)
G-20x10x1,3	0,101	5	20	G-60x40x1,3	0,346	6	10
G-30x20x1,1	0,145	5	20	G-80x20x1,3	0,346	5	10
G-40x20x1,3	0,206	6	10	G-100x20x1,3	0,416	5	10
G-50x20x1,2	0,223	5	10	G-120x20x1,3	0,490	5	10
G-60x20x1,2	0,255	6	10	G-150x40x1,4	0,713	5	8


**ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ (S)
SQUARE HOLLOW TUBES (S)**

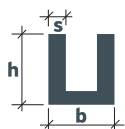
Κωδικός Νο Code Nr (bxbs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)	Κωδικός Νο Code Nr (bxbs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)
S-15x15x1,2	0,179	5	20	S-50x50x1,3	0,685	6	4
S-20x20x1,3	0,262	6	20	S-60x60x1,4	0,886	6	2
S-25x25x1,3	0,333	5	10	S-70x70x1,4	1,040	6	2
S-30x30x1,3	0,403	5	8	S-80x80x1,5	1,242	6	1
S-40x40x1,2	0,502	6	4	S-100x100x1,6	1,700	6	1
S-45x45x1,3	0,615	6	4				


**ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ (S)
RECTANGULAR HOLLOW TUBES (S)**

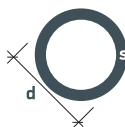
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)
S-20x10x1,3	0,195	6	20	S-80x40x1,3	0,824	6	3
S-30x15x1,3	0,298	5	12	S-80x40x2	1,254	6	2
S-30x20x1,2	0,308	5	12	S-100x20x1,3	0,824	6	4
S-40x20x1,2	0,373	5-6	5	S-100x30x1,3	0,894	6	4
S-50x20x1,3	0,473	5	5	S-100x40x1,4	1,036	6	3
S-50x30x1,3	0,543	5	4	S-100x50x1,5	1,268	6	2
S-60x20x1,3	0,543	6	5	S-120x20x1,4	1,037	6	4
S-60x40x1,3	0,683	5	4	S-120x50x1,5	1,353	6	3
S-80x20x1,3	0,684	6	4	S-140x40x1,4	1,340	6	2


ΛΑΜΕΣ (L)
FLAT BARS (L)

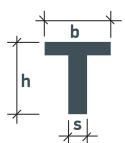
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)
L-10x3	0,081	5	20	L-30x3	0,243	6	10
L-20x1,5	0,081	5	20	L-40x3	0,324	5	10
L-20x3	0,162	5	20	L-50x3	0,405	5	10
L-25x3	0,203	6	20	L-60x2	0,324	5	10


“Π” (U)
“Π” - SHAPE (U)

Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)
U-10x15x1,2	0,122	6	20	U-22,4x21,2x1,2	0,203	5	20
U-15x15x1,5	0,170	6	20	U-24x10x2	0,216	6	20
U-20,2x20,2x1,2	0,188	5	20				

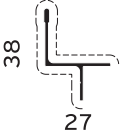
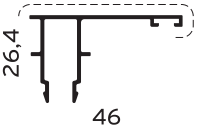
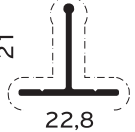
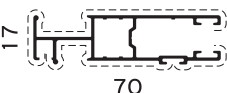

ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ (F)
CIRCULAR HOLLOW TUBES (F)

Κωδικός Νο Code Nr (dxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)	Κωδικός Νο Code Nr (dxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)
F-16x1,2	0,150	5	15	F-30x2	0,477	5	7
F-20x1	0,190	5	5	F-50x2	0,814	5	3
F-22x1	0,178	5	5	F-60x1,5	0,744	5	3
F-25x1	0,205	5	9				

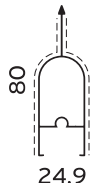

“ΤΑΦ” (T)
“T” - SHAPE (T)

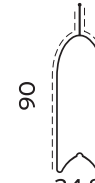
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Μήκος Βέργας Bar Length (m)	Βέργες/Δέμα Bars/Package (a/a)
T-20x20x1,2	0,128	5	20	T-25x25x1,2	0,159	5	20

ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΣΙΤΕΣ | PROFILES FOR FLY-SCREENS

Code	M857		Code	M862		Code	M865	
W	0,274		W	0,363		W	0,168	
P	128		P	222		P	87	
Code	M866		Code	M868		Code	M869	
W	0,258		W	0,711		W	0,180	
P	134		P	334		P	80	

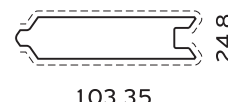
ΓΑΛΟΝΑΚΙΑ | PROFILES FOR HINGED SHUTTERS

Code		M9338	
W	0,429		
P	239		
BL	6		
BP	5		
PCS	16,6		
WK	7,8		
UH	60		

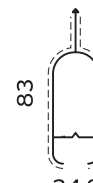
Code		M9353	
W	0,487		
P	224		
BL	6		
BP	5		
PCS	13		
WK	6,3		
UH	80,1		

Code		M 9356	
W	0,656		
P	289		
BL	6		
BP	4		
PCS	10		
WK	6,7		
UH	99,70		

Code		M 9356N	
W	0,535		
P	294		
BL	6		
BP	4		
PCS	10		
WK	5,2		
UH	99,70		

Code		M9384	
W	0,767		
P	262		
BL	6		
BP	4		
PCS	11		
WK	8,4		
UH	91,9		

Code		M9385	
W	0,544		
P	90		
BL	6		
BP	8		
PCS	103		
WK	56		
UH	9,78		

Code		M9538	
W	0,390		
P	299		
BL	6		
BP	5		
PCS	14,8		
WK	7,7		
UH	67,5		

Code		M9559	
W	0,588		
P	279		
BL	6		
BP	4		
PCS	13,8		
WK	8,4		
UH	72,50		

РАМПОТЕ | OTHER INFILLS

Code	M6023		M9358		M19725	
W	0,944		0,800		2,031	
P	299		299		392	
BL	6		6		6	
BP	4		4		1	
PCS	10		8,3		8	
WK	9,4		6,64		16,4	
UH	100		120		130	

Code = ΠΡΟΦΙΛ No | PROFILE Nr W = ΒΑΡΟΣ (Kg/m) | WEIGHT (Kg/m) P = ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ (mm) | PERIMETER (mm) BL = ΜΗΚΟΣ ΒΕΡΓΑΣ (m) | BAR LENGTH (m)
BP = ΒΕΡΓΕΣ/ΔΕΜΑ | BARS/PACKAGE PCS = ΤΕΜΑΧΙΑ/m | PIECES/m WK = ΒΑΡΟΣ ΑΝΑ m² | WEIGHT PER m² UH = ΩΦΕΛΙΜΟ ΥΨΟΣ (mm) | USEFUL HEIGHT (mm)





ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ MAKE TO ORDER PROFILES

ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ GENERAL TECHNICAL SPECIFICATIONS

A. ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΑ ΠΡΟΦΙΛ - ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

A1. Εφαρμόζεται σύστημα διαχείρισης ποιότητας, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EN ISO 9001:2008.
A2. Προδιαγραφές (κραμάτων - ανοχές διαστάσεων και μήκος κοπής προφίλ).
Κράματα (χημική σύνθεση %) βάσει EN 573-3 - Ανοχές διαστάσεις - Πάχη βάσει EN 755-09
Ανοχές μήκους κοπής L (mm) βάσει DIN 7168 (• Du (mm) περιγεγραμμένος κύκλος προφίλ).
Κοπή ακριβείας διαθέσιμη κατόπιν ζήτησης.

A. PRODUCED PROFILES - MECHANICAL PROPERTIES

A1. The international standard EN ISO 9001:2008 for quality management is applied.
A2. Specifications (alloy-dimensional tolerances and cutting length profile)
Alloy (chemical composition %) based on EN 573-3 - Allowances - scale thickness based on EN 755-09
Tolerance of cutting length L (mm) based on DIN 7168 (• Du (mm) enclosing profile circle).
Precise cutting available upon request.

• Du (mm)	L ≤ 2000 (mm)	2000 < L ≤ 5000 (mm)	5000 < L ≤ 9000 (mm)
Έως / up to 100	+5 -0	+7 -0	+10 -0
> 100 έως / up to 200	+7 -0	+9 -0	+12 -0

A3. Ελάχιστες μηχανικές ιδιότητες των κραμάτων σε χρήση, με τεχνητή γήρανση, βάσει EN 755-2.
A3. Minimal mechanical properties of alloys in use with artificial aging based on EN 755-2.

Κράμα (κατάσταση) Alloy (state)	Παρατηρήσεις Comments
EN-AW 6060 (T6)	Για όλα τα προφίλ (βασικό κράμα) For every profile (basic alloy)
EN-AW 6063 (T6)	Κατόπιν ζήτησης Upon request
EN-AW 6005 (T6)	Κατόπιν ζήτησης με πάχος ≥ 1,4mm Upon request with thickness ≥ 1,4mm
EN-AW 6082 (T6)	Κατόπιν ζήτησης με πάχος ≥ 1,6mm Upon request with thickness ≥ 1,6mm
Μπορούν να ζητηθούν όλα τα κράματα σειράς 6000 σε κατάσταση T4-T5-T6 για διάφορες κατεργασίες. Κατόπιν συμφωνίας. All alloys from 6000 series in T4-T5-T6 for various treatments may be requested. Under agreement.	

B. ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ)

B1. Κάθετη κοπή (90°) των προφίλ με ανοχή ±0,5mm από 10mm έως 5000mm.
B2. Κοπή σε διάφορες γωνίες από 22,5° έως 90 για μήκη από 400mm έως 5000mm.
B3. Διάτρηση προφίλ βάσει σχεδίου.
B4. Καθάρισμα από τα γρέζια κοπής στα άκρα των βεργών με ειδικές βούρτσες.
B5. Εσωτερική επικάλυψη, με φιλμ προστασίας, στις σκοτίες (ειδικά Π).
B6. Ειδικές συσκευασίες, τύλιγμα με νάιλον, ξυλοκιβώτια, ευρωπαϊκές, χαρτοκιβώτια και κάλυψη με εξωτερικό νάιλον προστασίας.

B. SPECIAL TREATMENTS (UNDER AGREEMENT)

B1. Vertical cut (90°) for profiles with tolerance ±0,5mm from 10mm to 5000mm.
B2. Cutting at various angles from 22,5° to 90° on the lengths from 400mm to 5000mm.
B3. Whole punching on a profile according to drawing specs.
B4. Pre clean of grazes per profile at the edge of each bar length.
B5. Installing protection film at the inner surface of a profile in special U shape profiles.
B6. Special packaging: Wrapping with nylon (per profile), Wood packaging in certain dimensions x,y,z, Euro palette packaging, Hard paper packaging with nylon cover.

Για τεχνικές διευκρινήσεις και απαιτήσεις παρακαλώ επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα του εργοστασίου
στο τηλ: +30 23410 - 79300, e-mail: industrial@alumil.com
For technical details and requirements please contact our technical team at tel.: +30 23410-79300,
e-mail: industrial@alumil.com

Code = ΠΡΟΦΙΛ No | PROFILE Nr W = ΒΑΡΟΣ (Kg/m) | WEIGHT (Kg/m) P = ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ (mm) | PERIMETER (mm)

ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ | VARIOUS FOR GENERAL USAGE

Code	10-8015	10-8017	10-8018
W	0,128	0,263	0,165
P	35	151	83
Code	10-8033	10-8036	P6
W	0,084	0,228	0,230
P	20	146	116
			P12
			0,197
			61

ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΣΚΟΤΙΕΣ - ΞΥΣΤΡΕΣ | PROFILES FOR SCOTIA - SCRAPERS

Code	16400 (20x10)*	16402 (25x15)*	16403 (20x15)*
W	0,108	0,143	0,135
P	80	106	100
Code	16406 (30x10)*	16412 (30x20)*	80201
W	0,135	0,189	0,847
P	100	140	387
Code	80201B		
W	1,077		
P	359		

*ΤΑ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΣΚΟΤΙΕΣ (ΕΙΔΙΚΑ Π) ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΜΕ FOIL
*PROFILES FOR SCOTIA (SPECIAL Π) ARE AVAILABLE WITH FOIL

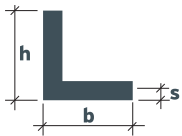
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΚΟΥΡΤΙΝΑΣ - ΟΔΗΓΟΙ | RAILS - GUIDE CHANNELS

Code	10-3001	10-3002	10-3003
W	0,417	0,194	0,265
P	180	143	149
Code	10-3008	10-3010	
W	0,224	0,525	
P	162	351	

ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ | VARIOUS FOR HOME USE

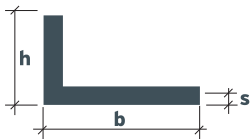
Code	10-8031
W	0,157
P	97

Code = ΠΡΟΦΙΛ No | PROFILE Nr W = ΒΑΡΟΣ (Kg/m) | WEIGHT (Kg/m) P = ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ (mm) | PERIMETER (mm)



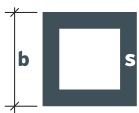
ΙΣΟΣΚΕΛΕΙΣ ΓΩΝΙΕΣ (G) EQUAL ANGLES (G)

Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
G-25x25x3	0,380	G-40x40x2,5	0,523
G-30x30x1,5	0,237	G-40x40x4	0,821
G-30x30x3	0,461	G-50x50x5	1,282
G-35x35x1,1	0,204	G-60x60x6	1,847
G-40x40x2	0,421	G-70x70x1,4	0,530



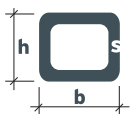
ΑΝΙΣΟΣΚΕΛΕΙΣ ΓΩΝΙΕΣ (G) UNEQUAL ANGLES (G)

Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
G-30x15x1,3	0,154	G-60x25x1,2	0,271
G-31,75x19x1,5	0,200	G-80x25x1,3	0,364
G-38,1x22,86x2,72	0,424	G-80x30x1,5	0,441
G-40x25x1,2	0,206	G-100x25x1,3	0,440
G-40x25x1,75	0,300	G-100x40x1,3	0,487
G-50x25x1,2	0,239	G-100x50x1,4	0,562
G-60x20x2	0,421		



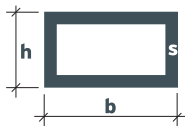
ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ (S) SQUARE HOLLOW TUBES (S)

Κωδικός Νο Code Nr (bxbxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxbxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
S-12x12x1	0,119	S-50x50x2	1,041
S-15,75x15,75x0,9	0,144	S-50x50x4	1,990
S-16x16x1	0,162	S-60x60x3	1,847
S-25x25x1,6	0,402	S-60x60x4	2,420
S-30x30x4	1,125	S-70x70x2	1,469
S-35x35x1,2	0,438	S-80x80x4	3,285
S-40x40x1,8	0,743	S-100x100x4	4,169
S-40x40x3	1,203	S-150x150x3	4,764
S-45x45x4	1,772		

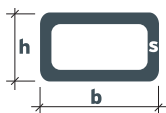


ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΕΣ ΓΩΝΙΕΣ (SR) SQUARE HOLLOW TUBES WITH RADIUS (SR)

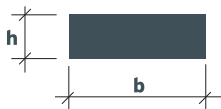
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
SR-20x20x1,5	0,291	SR-25x25x1,6	0,400
SR-20x20x2	0,380	SR-40x40x2	0,812


ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ (S)
RECTANGULAR HOLLOW TUBES (S)

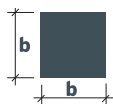
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
S-15x10x1,5	0,178	S-60x30x1,3	0,614
S-20x10x1	0,150	S-70x20x1,3	0,567
S-20x15x1,2	0,211	S-70x30x1,3	0,684
S-30x15x2	0,443	S-80x20x2	1,040
S-40x10x1,3	0,332	S-80x30x1,3	0,754
S-40x20x1,5	0,462	S-80x40x4	2,428
S-40x20x2	0,626	S-80x50x1,5	1,029
S-40x20x3	0,875	S-80x50x5	3,240
S-40x25x1,2	0,405	S-100x40x4	2,851
S-40x30x1,2	0,438	S-100x50x4	3,079
S-50x25x1,3	0,508	S-150x50x4	4,162
S-50x40x1,3	0,611	S-200x50x2	2,657


ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΕΣ ΓΩΝΙΕΣ (SR)
RECTANGULAR HOLLOW TUBES WITH RADIUS (SR)

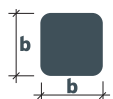
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
SR-40x20x2	0,590	SR-100x50x5	3,760
SR-40x30x2	0,704		


ΛΑΜΕΣ (L)
FLAT BARS (L)

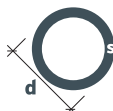
Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
L-5x3	0,041	L-30x10	0,810
L-10x4	0,108	L-33x6	0,534
L-15x4	0,162	L-40x2	0,216
L-15x6	0,242	L-40x4	0,432
L-18x3	0,137	L-40x10	1,080
L-20x2	0,108	L-60x5	0,810
L-20x5	0,270	L-60x10	1,620
L-20x10	0,540	L-70x4	0,756
L-25x5	0,339	L-70x6	1,134
L-30x2	0,162	L-80x2	0,432
L-30x5	0,405	L-140x10	3,779
L-30x6	0,486	L-150x4	1,620


**ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ ΜΑΣΙΦ (L)
SQUARE BARS (L)**

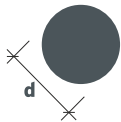
Κωδικός Νο Code Nr (bxb)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxb)	Βάρος Weight (Kg/m)
L-10x10	0,270	L-20x20	1,079


**ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ ΜΑΣΙΦ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΕΣ ΓΩΝΙΕΣ (LR)
SQUARE BARS WITH RADIUS (LR)**

Κωδικός Νο Code Nr (bxb)	(R)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxb)	(R)	Βάρος Weight (Kg/m)
LR-5x5	1,5	0,062	LR-6x6	1,5	0,092

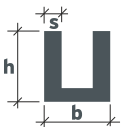

**ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ (F)
CIRCULAR HOLLOW TUBES (F)**

Κωδικός Νο Code Nr (dxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (dxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
F-8x0,75	0,046	F-40x1,5	0,490
F-8x1,7	0,090	F-40x2	0,642
F-12,4x1,22	0,117	F-40x5	1,491
F-15x1,8	0,201	F-42x2	0,680
F-16x1,7	0,206	F-47,3x3	1,127
F-17x1	0,136	F-50x1,3	0,537
F-18x2	0,271	F-50x2,5	1,014
F-18,6x1,3	0,191	F-50x5	1,916
F-19x1	0,155	F-53x3	1,272
F-19x1,5	0,223	F-55x3	1,323
F-20x1,6	0,250	F-56x5	2,162
F-21x1,05	0,178	F-60x3	1,451
F-25x1,7	0,335	F-60x5	2,335
F-26x5,9	1,006	F-70x1,3 (T35)	0,872
F-27x7,45	1,235	F-76,5x1,75	1,110
F-28x6	1,119	F-80x3	1,959
F-30x1,7	0,408	F-98x4	3,188
F-30x3	0,687	F-100x2	1,662
F-32x1,55	0,400	F-100x5	4,043
F-32x4	0,950	F-110x5	4,470
F-32x9,75	1,840	F-114,3x3	2,830
F-35x2	0,562	F-114,3x6,35	5,838
F-38x3	0,890	F-125x2	2,085



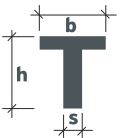
ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΙ ΜΑΣΙΦ (F) CIRCULAR BARS (F)

Κωδικός Νο Code Nr (d)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (d)	Βάρος Weight (Kg/m)
F-5	0,053	F-22,225 (7/8")	1,047
F-6	0,076	F-35	2,596
F-8	0,135	F-42	3,740
F-16	0,543	F-65	8,957
F-20	0,850	F-100	21,200



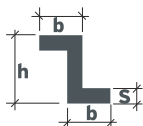
“Π” (U) “Π” - SHAPE (U)

Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
U-10x6x1	0,054	U-100x50x5	2,565
U-10x10x1,5	0,110	U-100x50x8	3,975
U-25x25x2	0,385		



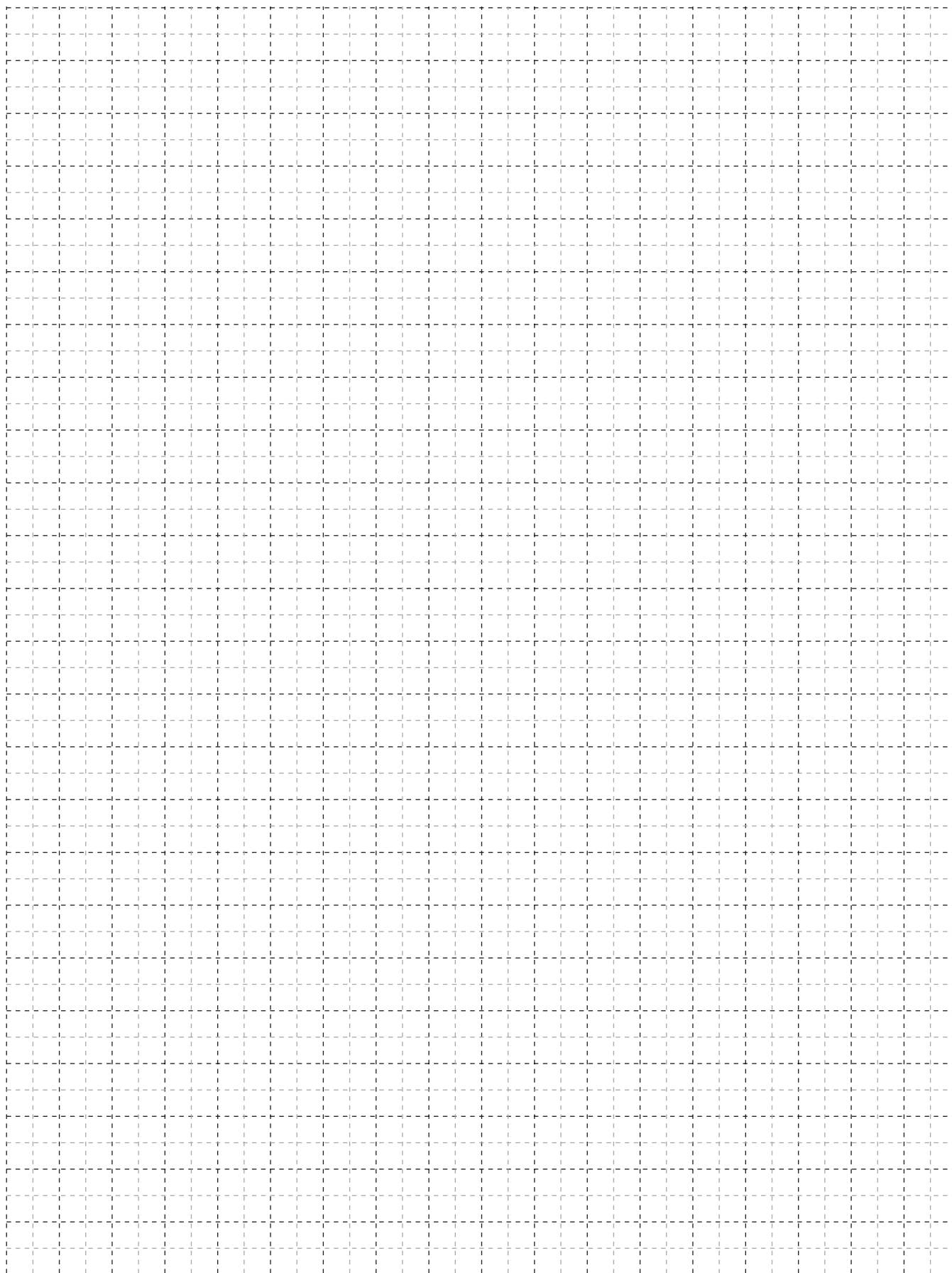
“ΤΑΦ” (T) “Τ” - SHAPE (T)

Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
T-30x30x1,2	0,191		



“ΖΗΤΑ” (Z) “Ζ” - SHAPE (Z)

Κωδικός Νο Code Nr (bxhxbxs)	Βάρος Weight (Kg/m)	Κωδικός Νο Code Nr (bxhxs)	Βάρος Weight (Kg/m)
Z-30x40x30x2	0,518		





HEAD OFFICES

8 GOGOUSI STR., GR 56429
EFKARPIA, THESSALONIKI
T +30 2313 01 1000
F +30 2310 692473

FACTORY

KILKIS INDUSTRIAL AREA
GR 61100 KILKIS
T +30 23410 79300
F +30 23410 71988

www.alumil.com
info@alumil.com

