



Η επαγγελματική γραμμική αποστράγγιση δεν ήταν ποτέ πιο εύκολη

Το σύστημα ACO XtraDrain προσφέρει μια πρακτική λύση για την αποστράγγιση ζωνών αστικού περιβάλλοντος και περιοχών κυκλοφορίας, κατασκευασμένο από ελαφρύ σύνθετο υλικό. Με μεγάλο εύρος επιλογής σχαρών διαφορετικού υλικού, σχεδιασμού και κλάση φόρτισης, παρέχει λύσεις σύμφωνα με συγκεκριμένες απαιτήσεις του έργου. Όλες οι σχάρες είναι εξοπλισμένες με κλείδωμα χωρίς βίδες ACO Drainlock, το οποίο διευκολύνει την εγκατάσταση και ταυτόχρονα αποτρέπει το ανεπιθύμητο άνοιγμα. Σε περίπτωση αυξημένων απαιτήσεων προστασίας από βανδαλισμούς, προσφέρεται ένα επιπλέον μυστικό κλείδωμα.



Τα στοιχεία του συστήματος 1 m προσαρμόζονται εύκολα και γρήγορα στο μήκος, κάτι που τα καθιστά πρακτική λύση για κάθε έργο.



ACO XtraDrain
Επισκόπηση



ACO DRAIN® XtraDrain - επισκόπηση του συστήματος

Κλάση φόρτισης 1433
■ A 15 ■ C 250 ■ B 125 ■ D 400
Σύμφωνα με τα Ελληνικά Κρατικά Πρότυπα ΕΛΟΤ EN 1433
Όνομαστικά πλάτη
100,150,200
Υλικό
MDPE – πολυαιθυλένιο μέσης πυκνότητας
Τομείς εφαρμογής
■ Ζώνες αστικού περιβάλλοντος και οδικής κυκλοφορίας

Πλεονεκτήματα του συστήματος

- Σταθερό σώμα από MDPE
- Ονομαστικό πλάτος 100 mm.
- Πλευρικά προκατασκευασμένα ανοίγματα για γωνιακές, "T" και εγκάρσιες συνδέσεις



Μεγέθη

Τα κανάλια ACO XtraDrain έχουν μήκος 1 μ. και προσφέρονται σε 3 πλάτη: 100 mm., 150 mm. και 200 mm. Αυτό δίνει στους σχεδιαστές την ελευθερία επιλογής μεγέθους και υδραυλικών απαιτήσεων, βελτιστοποιώντας τα σημεία απορροής και το κόστος εγκατάστασης.



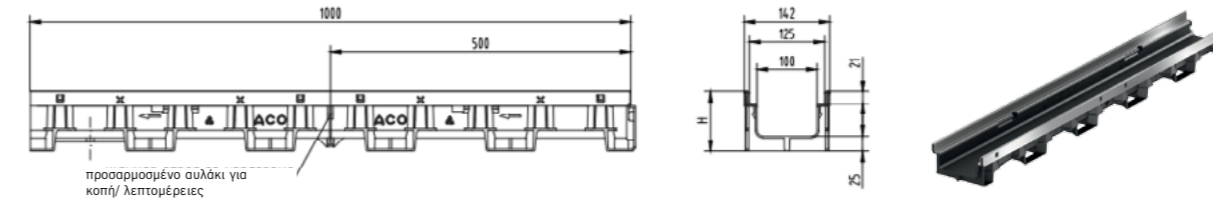
Τα κανάλια, κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας σύνθετο υλικό, συμπληρώνουν την γκάμα από λύσεις αποστράγγισης της ACO. Το εξαιρετικά ελαφρύ σύστημα ACO XtraDrain έχει σχεδιαστεί για εφαρμογές έως την κατηγορία D 400, σύμφωνα με τα Ελληνικά Κρατικά Πρότυπα EN 1433. Τα κύρια πλεονεκτήματα του συστήματος είναι οι δυνατότητες διαμόρφωσης κατά τη διάρκεια του σχεδιασμού και η σύγκριτη ευκολία λειτουργίας. Οι τεχνικές λεπτομέρειες, όπως ο αποδεδειγμένος σχεδιασμός υψηλής απόδοσης σχήματος V και η εξαγωνική δομή του καναλιού, πληρούν όλες τις απαιτήσεις για ένα σύγχρονο κανάλι αποστράγγισης. Το χαμηλό βάρος των καναλιών καθώς και το προφίλ σύνδεσης εγγυώνται γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση.



Όλα τα μεγέθη διατίθενται με συνθετική ή γαλβανισμένη προστατευτική ακμή.

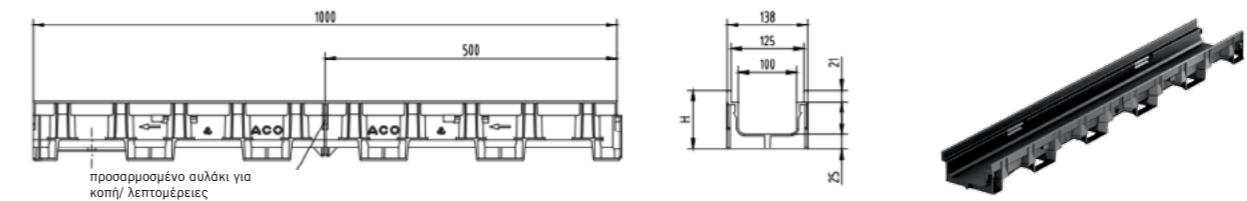
ACO DRAIN® XtraDrain - κανάλι χαμηλού προφίλ

Κανάλι χαμηλού προφίλ με προστατευτική ακμή από γαλβανισμένο χάλυβα κατηγορίας D400



Μήκος [mm]	Πλάτος [mm]	Ύψος [mm]	Βάρος [kg]	Κωδ.
1000	142	75	2,6	11104
		100	2,9	11105

Κανάλι χαμηλού προφίλ με προστατευτική ακμή κατασκευασμένη από συνθετικό υλικό, κατηγορίας C250



Μήκος [mm]	Πλάτος [mm]	Ύψος [mm]	Βάρος [kg]	Κωδ.
1000	138	75	1,0	11004
		100	1,2	11005

ACO DRAIN® χαμηλού προφίλ XtraDrain – Λεπτομέρειες εγκατάστασης

Κανάλι χαμηλού προφίλ ACO XtraDrain Κατηγορία φόρτισης C250	σκυρόδεμα
--	-----------

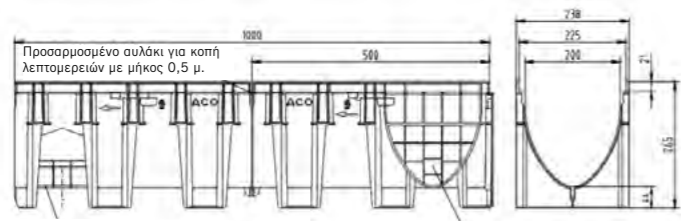
ACO DRAIN® XtraDrain - 100, 150, 200

Κλάση φόρτισης 1433
■ A 15 ■ C 250 ■ B 125 ■ D 400
Σύμφωνα με τα Ελληνικά Κρατικά Πρότυπα ΕΛΟΤ EN 1433
Όνομαστικά πλάτη 100, 150, 200
Υλικό MDPE – πολυαιθυλένιο μέσης πυκνότητας
Τομείς εφαρμογής ■ Ζώνες αστικού περιβάλλοντος και οδικής κυκλοφορίας

Πλεονεκτήματα του συστήματος

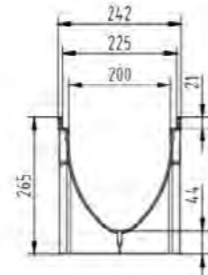
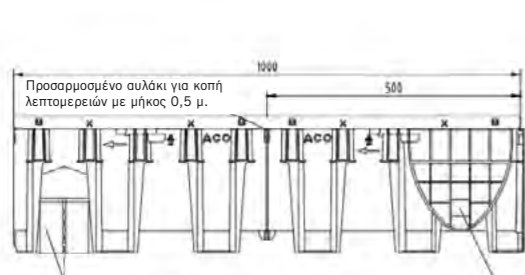
- Σταθερό σώμα από MDPE
- Ονομαστικό πλάτος 100 mm.
- Πλευρικά προκατασκευασμένα ανοίγματα για γωνιακές, "T" και εγκάρσιες συνδέσεις

Κανάλια με συνθετική προστατευτική ακμή, κατηγορίας C250



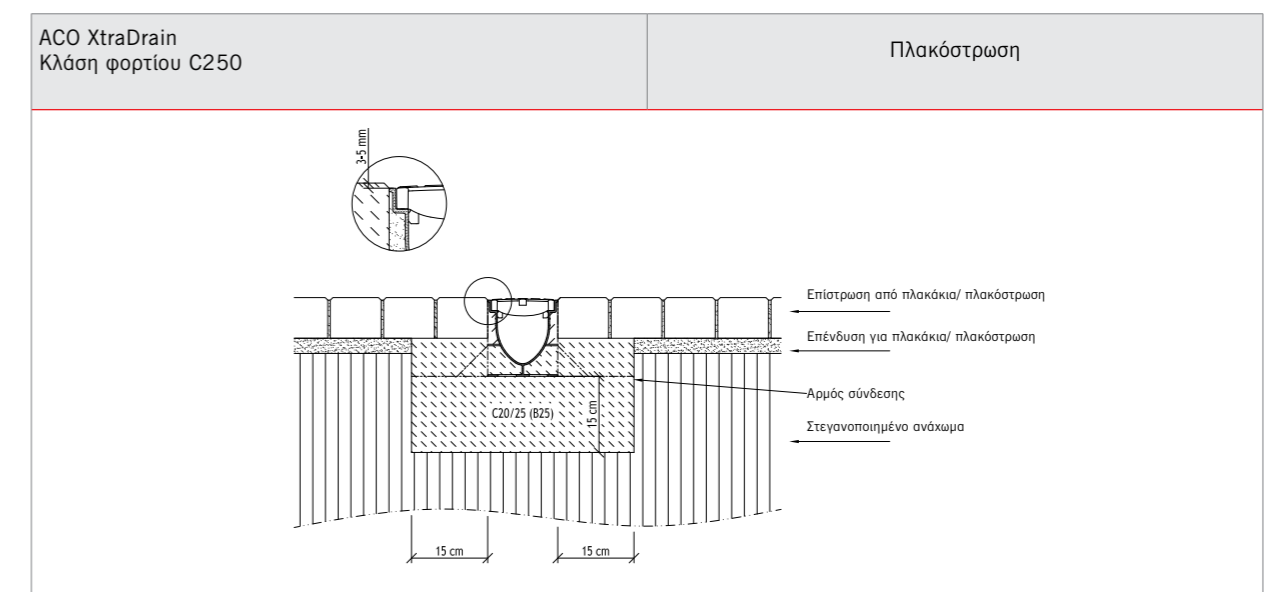
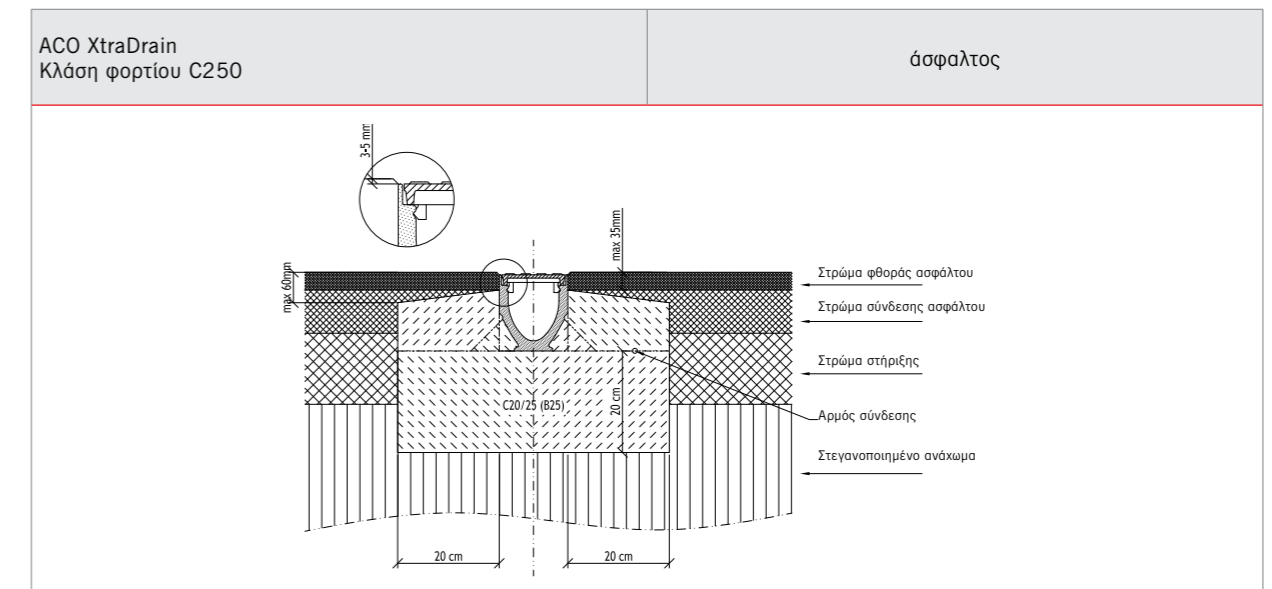
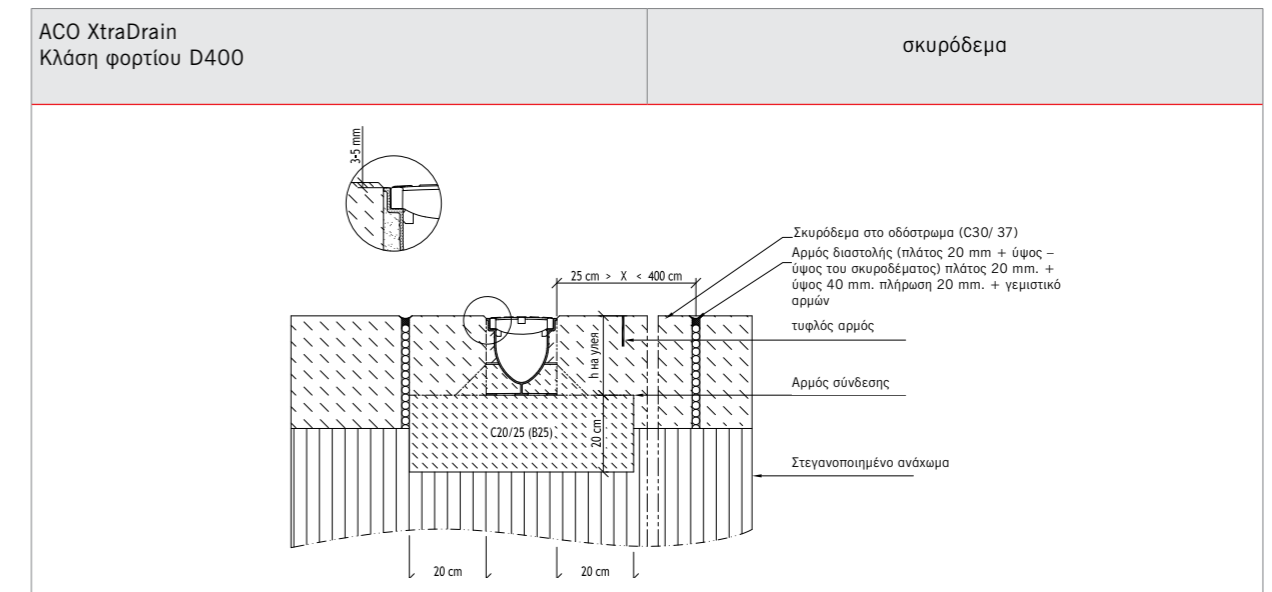
Μήκος [mm]	Όνομαστικό πλάτος [mm]	Πλάτος [mm]	Ύψος [mm]	Βάρος [kg]	Κωδ.
1000	100	138	150	1,9	11000
	150	188	210	2,5	11011
	200	238	265	3,4	11018

Κανάλια με σύνθετο προστατευτικό άκρο, κατηγορίας D400



Μήκος [mm]	Όνομαστικό πλάτος [mm]	Πλάτος [mm]	Ύψος [mm]	Βάρος [kg]	Κωδ.
1000	100	142	150	3,5	11100
	150	192	210	4,0	11111
	200	242	265	4,9	11118

ACO DRAIN® XtraDrain - Λεπτομέριες εγκατάστασης





Η Εσχάρα ACO Drainlock με κάθετες διατομές είναι διαθέσιμη σε γαλβανισμένη ή ανοξείδωτη έκδοση. Εκτός από την εξαιρετική ποιότητα σχεδιασμού, η Εσχάρα έχει βραβευθεί πολλές φορές.

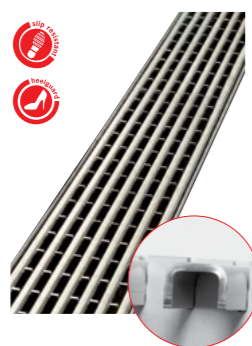


Το ACO Drainlock προσφέρει την ευρύτερη γκάμα εσχάρων με διαφορετικά σχέδια, χρώματα και υλικά - από χυτοσίδηρο, συνθετικό υλικό, ανοξείδωτο ή γαλβανισμένο χάλυβα. Η καινοτομία τεχνολογία παραγωγής της ACO επιτρέπει την υλοποίηση διαφόρων ιδεών. Ταυτόχρονα, η βέλτιστη αποστράγγιση και η ανθεκτικότητα είναι εγγυημένες.

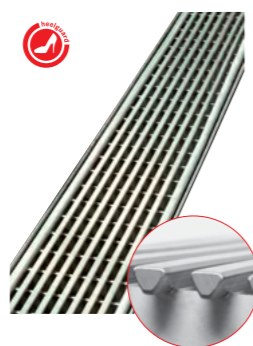
Οι εσχάρες της σειράς ACO Drainlock είναι συμβατές με τις εξής υδρορροές:
ACO Multiline
ACO Multiline Seal in
ACO XtraDrain
ACO Deckline



Κλείδωμα χωρίς βίδες



Εσχάρα με διαμήκεις διατομές
Γαλβανισμένος χάλυβας
Ανοξείδωτος χάλυβας



Διαμήκη Εσχάρα
Ανοξείδωτος χάλυβας



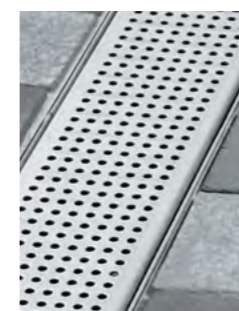
Εσχάρα καρέ Q+
Γαλβανισμένος χάλυβας
Ανοξείδωτος χάλυβας



Εσχάρα τύπου σκάλας (microgrip)
Αντιολισθητικό συνθετικό υλικό



Εσχάρα με εγκάρσιες τραβέρες
Ανοξείδωτος χάλυβας



Εσχάρα διάτρητη
Γαλβανισμένος χάλυβας



Εσχάρα με εγκάρσια ανοίγματα
Χυτοσίδηρος



Εσχάρα με διαμήκη ανοίγματα
Χυτοσίδηρος



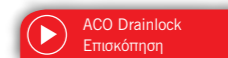
Εσχάρα με εγκάρσια ανοίγματα
Γαλβανισμένος χάλυβας
Ανοξείδωτος χάλυβας
Χυτοσίδηρος



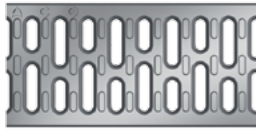
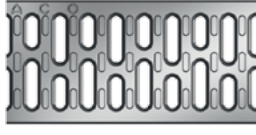

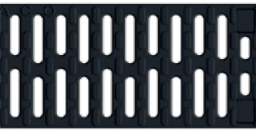


askACO www.draindesign.aco/bg

ACO DRAIN® VISUALIZATION

Ο visualizer της ACO έχει σχεδιαστεί για να σας βοηθήσει στην επιλογή ενός σχεδίου για το δικό σας έργο. Με δυνατότητες για αμέτρητους συνδυασμούς ή εντελώς ατομικό σχέδιο, μπορείτε να δημιουργήσετε μια μοναδική λύση.



ACO Drainlock - εσχάρες για συστήματα αποστράγγισης V100

ACO Drainlock V100	Υλικό	Κλάση	Διαστάσεις		Διαστάσεις ανοιγμάτων	Είσοδος τομής	Βάρος	Κωδ.
			Μήκος [mm]	Πλάτος [mm]				
Εσχάρα με εγκάρσια ανοίγματα								
	Γαλβανισμένος χάλυβας	A15	1000	123	10	312	1,9	12610
			500	123	10	312	0,9	12611
	Γαλβανισμένος χάλυβας	C250	1000	123	10	312	4,3	12614
			500	123	10	312	2,2	12615
	Ανοξείδωτος χάλυβας	A15	1000	123	10	312	2,0	12640
			500	123	10	312	1,1	12641
	Ανοξείδωτος χάλυβας	C250	500	123	10	312	2,6	12644
			1000	123	10	312	1,5	12645
	Χυτοσίδηρος	B125	500	123	12	371	2,3	12676
		EN-GJS	500	123	12	371	3,2	12670
		E600	500	123	12	371	4,1	132865
Συνθετική Εσχάρα								
	Πλαστικό	B125	500	123	8	284	0,8	132710
	Πλαστικό	C250	500	123	8	284	0,9	132720
Εσχάρα με διαμήκη ανοίγματα								
	Χυτοσίδηρος EN-GJS	C250	500	123	31 x 12	433	3,5	12673
		E600	500	123	28 x 12	433	4,5	132866
Εσχάρα με εγκάρσια ανοίγματα Heelguard								
	Χυτοσίδηρος EN-GJS	C250	500	123	5	191	3,8	12675

ACO Drainlock - εσχάρες για συστήματα αποστράγγισης V150

ACO Drainlock V150	Υλικό	Κλάση	Διαστάσεις		Διαστάσεις ανοιγμάτων	Είσοδος τομής	Βάρος	Κωδ.
			Μήκος [mm]	Πλάτος [mm]				
Εσχάρα με εγκάρσια ανοίγματα								
	Χυτοσίδηρος EN-GJS	C250	500	173	12	578	5,3	13070
		E600	500	173	12	578	7,8	133660
Εσχάρα με διαμήκη ανοίγματα								
	Χυτοσίδηρος EN-GJS	C250	500	173	29 x 12	595	5,3	13073
		E600	500	173	25 x 12	514	8,2	133662

ACO Drainlock - εσχάρες για συστήματα αποστράγγισης V200

ACO Drainlock V250	Υλικό	Κλάση	Διαστάσεις		Διαστάσεις ανοιγμάτων	Είσοδος τομής	Βάρος	Κωδ.
			Μήκος [mm]	Πλάτος [mm]				
Εσχάρα με εγκάρσια ανοίγματα								
	Χυτοσίδηρος EN-GJS	C250	500	223	12	740	8,6	13470
		E600	500	223	12	740	11,9	133666
Εσχάρα με διαμήκη ανοίγματα								
	Χυτοσίδηρος EN-GJS	C250	500	223	31 x 14	905	7,5	13473
		E600	500	223	26 x 14	756	11,7	133668

Οι εσχάρες της σειράς ACO Drainlock είναι συμβατές με τις εξής υδρορροές:

- ACO Multiline
- ACO Multiline Seal in
- ACO XtraDrain
- ACO Deckline