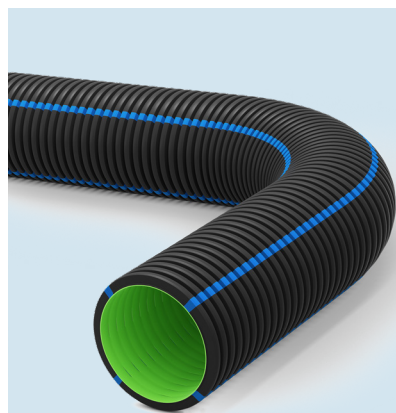


Δελτίο Στοιχείων Προϊόντος

Ημερομηνία έκδοσης 29.08.2022



Όνομα & διεύθυνση κατασκευαστή

ΕΜΜ. ΚΟΥΒΙΔΗΣ ΑΒΕΕ

Βιομηχανία παραγωγής συστημάτων πλαστικών σωλήνων
71500, ΒΙΟ.ΠΑ., Τύλισσος, Ηράκλειο Κρήτης
ΕΛΛΑΔΑ

Τύπος προϊόντος

Διαμορφώσιμος, διάτρητος, κυματοειδής εξωτερικά και λείος εσωτερικά, σωλήνας δομημένου τοιχώματος από HDPE, με μπλε χρωματική σήμανση, για την αποστράγγιση του υπεδάφους

Ονομασία προϊόντος

GEODRAIN

Σωλήνες αποστράγγισης υπεδάφους

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Κατηγορία Προϊόντος	R2 (DIN 4262-1)
Υλικό παραγωγής	Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE)
Χρώμα	RAL 9004 μαύρο (εξωτερικό τοίχωμα) RAL 6038 πράσινο (εσωτερικό τοίχωμα)
Χρωματική Σήμανση	4 διαμήκειες μπλε γραμμές που υποδεικνύουν την όδευση των υδάτων στο εσωτερικό του σωλήνα
Ονομαστικές εξωτερικές διαμέτρους (DN/OD)	50m κουλούρες: OD63, OD90, OD110, OD125 25m κουλούρες: OD160, OD200
Μοίρες διάτρησης	360° - TP (Totally perforated, DIN 4262-1)
Επιφάνεια διάτρησης	OD63 - OD125: >50cm ² /m, OD160: >120cm ² /m, OD200: >90cm ² /m
Αριθμός διατρήσεων	6 συμμετρικά κατανομημένες οπές ανά 60°
Ονομαστικοί διαμέτρους (OD)	63 90 110 125 160 200
Μήκος διάτρησης (mm)	11 13 17 18 19 22
Πλάτος διάτρησης (mm)	1,5 1,5 1,5 1,5 1,6 1,6
Αριθμός διατρήσεων ανά μέτρο	312 287 255 223 403 268
Επιφάνεια διάτρησης (cm ² /m)	≥50 ≥50 ≥50 ≥50 ≥100 ≥90
Ευρωπαϊκές Οδηγίες & Κανονισμοί	2011/65/EE (RoHS)
Πρότυπα αναφοράς	EN ISO 9969, DIN 4262-1, NF-P 98-332
Ακαμψία δακτυλίου	SN 4 KN/m ² (EN ISO 9969)
Αντοχή στη γήρανση	Αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία (5 χρόνια)
Συσκευασία	Κουλούρες 25m (Ø): 160, 200 Κουλούρες 50m (Ø): 63, 90, 110, 125
Κωδικοί προϊόντος	2031XXX (SN4) όπου XXX: 063, 090, 110, 125, 160, 200