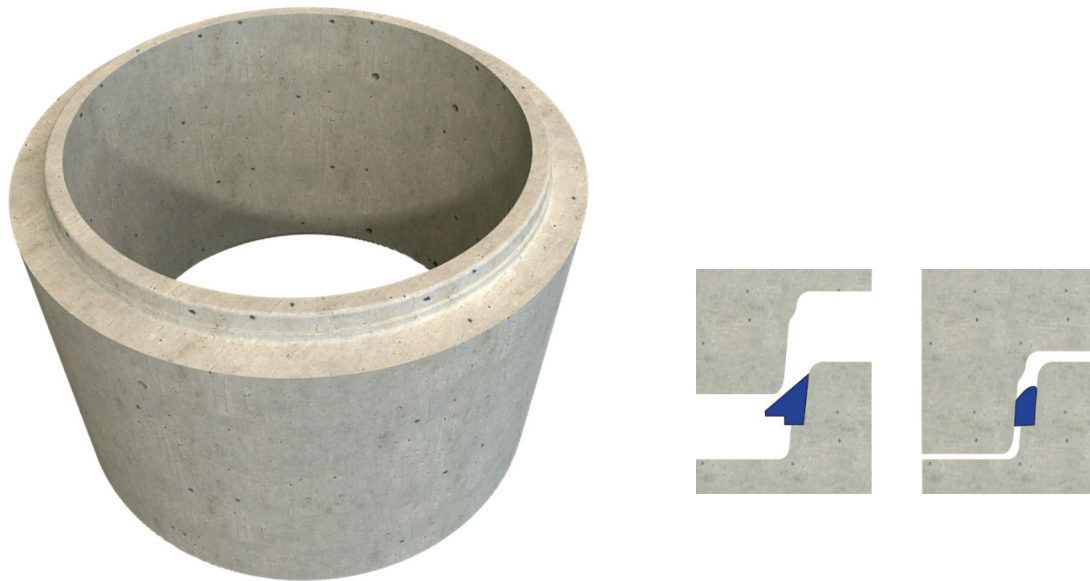


## Φρεάτια διατομών D1400~2500

Τα Φρεάτια εσωτερικής διαμέτρου D1400~2500 (mm) αποτελούνται από βάσεις, σπόνδλους των 1000, 1500, & 2000 mm. Κατασκευάζονται σύμφωνα με το πρότυπο EN 1917:2002 «Ανθρωποθυρίδες και φρεάτια επίσκεψης από άοπλο, ινοπλισμένο ή οπλισμένο σκυρόδεμα».



### Τεχνικά Χαρακτηριστικά Προϊόντων

- Οπλισμός και ποιότητα σκυροδέματος σύμφωνα με το ΕΛΟΤ EN 1917 :2002
- Κατηγορία σκυροδέματος : C30/37 Ύφυγρο Αντοχής > 40MPa
- Κατηγορία χάλυβα οπλισμού : B500C
- Τρόπος σύνδεσης : Ελαστικός Δακτύλιος
- Τρόπος Κατασκευής : Δονητική Μηχανή Παραγωγής
- Χρήση τσιμέντου Υψηλής Αντοχής τύπου CEM II 42,5
- Χάλυβας οπλισμού τύπου B500c
- Επικάλυψη οπλισμού  $\geq 25\text{mm}$
- Υδατοαπορροφητικότητα  $\leq 5\%$  κ.β.
- Λόγος νερού/τσιμέντου  $\leq 0,45$

### Ποιοτικοί έλεγχοι προϊόντων

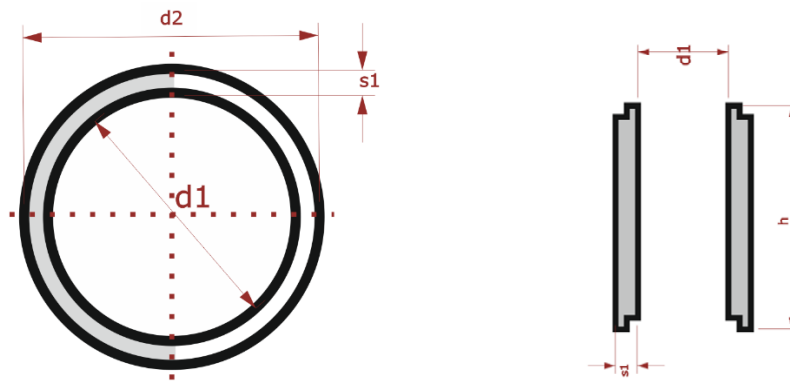
- Έλεγχος πρώτων υλών στο εργοστάσιο μας
- Υδατοπερατότητας και σύνδεσης σωλήνων στο εργοστάσιο μας
- Αντοχή σκυροδέματος στο εργοστάσιο μας
- Γεωμετρικές αποκλίσεις στο εργοστάσιο μας

Συνοδεύεται με ελαστικό δακτύλιο στεγανότητας συνδέσμων.

### Πρόσθετες απαιτήσεις:

- Επίστρωση τοιχωμάτων με επωξειδική ή ασφαλτική βαφή.
- Οπές για την τοποθέτηση κλίμακας και οπές για την διέλευση αγωγών κατόπιν υποδείξεως του πελάτη.
- Δυνατότητα κατασκευής σε διαφορετικά ύψη.

Βάση του προτύπου EN 1917:2002 (AC:2008), δεν προβλέπεται δοκιμή υδροστατικής στεγανότητας για στοιχεία φρεατίων με πάχος τοιχώματος μεγαλύτερο από 125mm



Διαστάσεις - Φρεατίων				
d1(mm)	d2(mm)	S1(mm)	h(mm)*	Kgr/m
1500	1860	180	2000	2400
2000	2426	213	2000	3500
2500	2980	240	2000	4500

\*μέγιστο ύψος