

## ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (μέσα στο έδαφος)

Βάσει προτύπου EN 61386-24

Ο κωδικός ταξινόμησης για τους σωλήνες που προορίζονται για υπόγεια δίκτυα αποτελείται από δύο μέρη, με βάση το πρότυπο EN 61386-24, και καθορίζει τις βασικές ιδιότητες του σωλήνα. Το πρώτο μέρος αποτελείται από το γράμμα "L" ή "N" και κατατάσσει τον σωλήνα σύμφωνα με την αντοχή του στην κρούση, ενώ το δεύτερο αποτελείται από ένα τριψήφιο αριθμό «250» ή «450» ή «750» και κατατάσσει τον σωλήνα σύμφωνα με την αντοχή του στη συμπίεση.

Ο κωδικός ταξινόμησης παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

### Τεστ αντοχής στην κρούση

Light (L)	Normal (N)
≤Ø60 – (3Kg/100mm – 3J)	≤Ø60 – (5Kg/300mm – 15J)
≤Ø90 – (3Kg/200mm – 6J)	≤Ø90 – (5Kg/400mm – 20J)
≤Ø140 – (3Kg/400mm – 12J)	≤Ø140 – (5Kg/570mm – 28J)
>Ø140 – (3Kg/500mm – 15J)	>Ø140 – (5Kg/800mm – 40J)

Παράδειγμα  
σωλήνα  
GEONFLEX Ø90  
(σελ. 44)

**N 750**

### Τεστ αντοχής στη συμπίεση

Τύπος 250	Τύπος 450	Τύπος 750
≥250Nt	≥450Nt	≥750Nt