

Οι σωλήνες Como-rex υπερκαλύπτουν τις προϋποθέσεις που τίθενται από τις Ευρωπαϊκές Νόρμες, τα παγκοσμίως αποδεκτά γερμανικά πρότυπα DIN, τα ισπανικά UNE και τα βρετανικά BS. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα το Como-rex να μην παρουσιάσει ούτε μία αστοχία στους τακτικούς εξαμηνιαίους ελέγχους που πραγματοποιούν επίσημα ινστιτούτα και αφορούν τυχαία δοκίμια από την παραγωγή και από τον αποθηκευτικό χώρο. Επιτέλεγμα των παραπάνω είναι ότι το Como-rex πιστοποιείται ως τελικό προϊόν από τους παρακάτω οργανισμούς.

- Με **EN ISO 9001:2008** από τον TÜV Γερμανίας όσον αφορά την τήρηση όλων των διεθνών προδιαγραφών που αφορούν το Como-rex.

- Με **SKZ Γερμανίας, AENOR Ισπανίας, CSA Καναδά, GOST Ρωσίας, ZIK Κροατίας** για τις μηχανικές αντοχές του σωλήνα. Αφορά έλεγχο των διαστάσεων του σωλήνα, μέτρηση του βαθμού δικτύωσης, μικροσκοπικό έλεγχο ομογενοποίησης, δοκιμές σε πίεση σε συνδυασμό με διαφορετικές θερμοκρασίες και έλεγχο της γραμμικής διαστολής.

- **MPA-NRW Γερμανίας** για τη διαπερατότητα από το οξυγόνο των σωλήνων Como-rex Oxygen Barrier. Αφορά μέτρηση που θα πρέπει να ανταποκρίνεται στο DIN 4726.

- **WRAS-NSF Μεγάλης Βρετανίας** για την καταλληλότητα των σωλήνων Como-rex στο πόσιμο νερό. Αφορά ελέγχους στους 20°C και στους 80°C για τη γεύση, την οσμή, την ανάπτυξη μικροοργανισμών, την εκκύλιση ουσιών και μετάλλων που αφορούν τη δημόσια υγεία (κάδμιο, αρσενικό κ.λ.π.).

Παράλληλα οι σωλήνες ελέγχονται από τα εργαστήρια του **ΕΛΟΤ** στους 110°C υπό πίεση σε δοκιμές μακράς διάρκειας και από το **Γενικό Χημείο του Κράτους** για την καταλληλότητά τους στο πόσιμο νερό.

