



Εφαρμόζεται υδραυλική πίεση σε δίκτυο σωλήνων και εξαρτημάτων **ATLAS-PLUS**, ενώ η θερμοκρασία του νερού μεταβάλλεται ανά 15min μεταξύ 20°C και 95°C (κύκλος θερμικών σοκ). Έπειτα από το πέρας 5000 κύκλων πραγματοποιούνται ξανά όλες οι παραπάνω εργαστηριακές δοκιμές, ώστε να διαπιστωθεί τυχόν απόκλιση των μηχανικών και των φυσικο-χημικών ιδιοτήτων των σωλήνων και των εξαρτημάτων από τις αρχικές (προσδιορισμός αντοχής στη γήρανση).

10 ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΙΝ & ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Παρακαλούμε διαβάστε με προσοχή τις παρακάτω οδηγίες ασφαλείας, πριν την έναρξη εκτέλεσης των εργασιών. Είναι σημαντικό για τη δική σας ασφάλεια, αλλά και για την ασφάλεια των συνανθρώπων σας.

- Μελετήστε πολύ καλά τις υποδείξεις ασφαλείας και τις οδηγίες εγκατάστασης που αναφέρονται στο παρόν τεχνικό εγχειρίδιο για το σύστημα κτιριακής αποχέτευσης **ATLAS-PLUS**. Είναι σημαντικό να διασφαλιστεί η δική σας ασφάλεια, αλλά και η ασφάλεια άλλων ατόμων.

Σε περίπτωση που δεν έχετε κατανοήσει κάτι και χρειάζεστε συμπληρωματική διευκρίνιση ή βοήθεια, απευθυνθείτε στους αριθμούς τηλεφώνων της **Interplast** που θα βρείτε στο παρόν τεχνικό εγχειρίδιο.

- Κατά τη διάρκεια των εργασιών εγκατάστασης τηρείτε τις ισχύουσες προδιαγραφές αποφυγής ατυχημάτων και τις προδιαγραφές ασφαλείας.

- Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι καθαρός και απαλλαγμένος από αντικείμενα που εμποδίζουν.

- Φροντίστε για τον επαρκή φωτισμό του χώρου εργασίας.

- Η εκτέλεση εργασιών εγκατάστασης του συστήματος πρέπει να γίνεται μόνο από κατάλληλα εκπαιδευμένο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό.

- Φοράτε κατάλληλο ρουχισμό εργασίας, υποδήματα ασφαλείας και αποφύγετε ρολόγια και κοσμήματα. Το προστατευτικό κράνος είναι απαραίτητο όπου αυτό απαιτείται.

- Να αποθηκεύετε με ασφάλεια και να χειρίζεστε με πολύ προσοχή τα κοπτικά εργαλεία.

- Τα ηλεκτρικά εργαλεία πρέπει να απενεργοποιούνται και να αποθηκεύονται μετά το πέρας των εργασιών.

II ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Σε μια σύγχρονη κτιριακή αποχέτευση είναι απαραίτητο να διασφαλίζονται τα παρακάτω:

- Η απόλυτη στεγανότητα του συστήματος

- Η αντοχή του συστήματος σε εσωτερικές και εξωτερικές καταπονήσεις

- Η αντοχή στο χρόνο

- Η αντοχή σε διαβρωτικά και καυτά υγρά

- Η αντοχή στη φωτιά

- Η αποτροπή αναρρόφησης ή εκροής συμπυκνωμένων απορροών

- Ο επαρκής εξαερισμός της εγκατάστασης

- Η χρήση των κατάλληλων διατομών ανά εφαρμογή

- Η αθόρυβη απορροή των λυμάτων

- Η αποτροπή αναερόβιων διαδικασιών σήψης

- Η απαγωγή των εκπεμπόμενων αερίων μέσω του κεντρικού συστήματος εξαέρωσης χωρίς την πρόκληση προβλημάτων

Το σύστημα **ATLAS-PLUS** για να ανταπεξέλθει με επιτυχία σε όλες τις παραπάνω απαιτήσεις μιας σύγχρονης αποχετευτικής εγκατάστασης, έχει σχεδιαστεί, κατασκευαστεί και συμμορφωθεί με τις απαιτήσεις των προδιαγραφών των παρακάτω αυστηρότατων προτύπων. Η υψηλή ποιότητα του συστήματος σε συνδυασμό με την προβλεπόμενη εγκατάστασή του, προσφέρει τη σιγουριά ενός υψηλών απαιτήσεων, ασφαλιούς και διαχρονικού συστήματος κτιριακού αποχετευτικού δικτύου.