

Το **HydroCalc 2021** υπολογίζει απλά και γρήγορα δίκτυα ύδρευσης, άδρευσης και αποχέτευσης, αλλά και μεμονωμένους βαρυτικούς υπό πίεση, καταθλιπτικούς και με ελεύθερη επιφάνεια αγωγούς. Επιπλέον, προσομοιώνει την λειτουργία οχετών και επιλύει βασικά υδρολογικά προβλήματα.

Συνολικά διαθέτει 25 ρουτίνες, μία για κάθε ένα από τα βασικότερα προβλήματα της υδραυλικής των κλειστών και ανοικτών αγωγών. Όλες οι ρουτίνες έχουν σχεδιαστεί με γνώμονα την πρακτικότητα και δίνουν αξιόπιστα αποτελέσματα καθώς έχουν χρησιμοποιηθεί σε πληθώρα μελετών.

Το λογισμικό καθοδηγεί τον χρήστη και τον ενημερώνει για τυχόν μη ρεαλιστικά ή προβληματικά δεδομένα, ταυτοχρόνως πληροφορώντας τον για την εξέλιξη της επίλυσης. Επιπλέον, παράγει αναφορές με τα δεδομένα και τα αποτελέσματα της επίλυσης ώστε ο χρήστης να ανατρέχει σε αυτές και να μην λύνει το ίδιο πρόβλημα ξανά και ξανά.

Είναι κατάλληλο εργαλείο για τους μελετητές υδραυλικών έργων και τους υδραυλικούς μηχανικούς που επιθυμούν να υπολογίσουν δίκτυα ή αγωγούς χωρίς να δαπανήσουν χρόνο για να μάθουν ένα νέο λογισμικό. Ο χρήστης απλώς εισάγει τα απαραίτητα δεδομένα και λαμβάνει τα επιθυμητά αποτελέσματα αποφεύγοντας να «χτίζει» μοντέλα πιο περίπλοκα από το αναγκαίο.

Πλεονεκτήματα του **HydroCalc 2021**:

- ✓ Είναι απλό, γρήγορο και φιλικό στον χρήστη
- ✓ Επιλύει μεγάλο αριθμό προβλημάτων
- ✓ Δίνει αξιόπιστα αποτελέσματα
- ✓ Δεν απαιτεί εγκατάσταση στον υπολογιστή σας
- ✓ Προσιτή τιμή
- ✓ Άμεση τεχνική υποστήριξη

Η άδεια χρήσης του προγράμματος κοστίζει 150 € + ΦΠΑ ανά δύο συσκευές ενώ η τεχνική υποστήριξη είναι δωρεάν. Ισχύει έκπτωση 50% για ακαδημαϊκή χρήση. Επικοινωνήστε μαζί μου για να σας γίνει μία αναλυτικότερη παρουσίαση του **HydroCalc 2021** σε Η/Υ ή για να λάβετε μία άδεια χρήσης.

Ευάγγελος Φινδανής
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός ΑΠΘ
ΜΔΕ Υδραυλικής Μηχανικής ΔΠΘ
www.vfindanis.com
vangelisfindanis@gmail.com

