

BACKWATER VALVES ΒΥΣΚΜΑΤΕΚ ΛΑΓΛΑΕΣ

ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΑΝΤΙΠΛΥΜΜΗΡΙΚΕΣ
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ

για οριζόντες γραμμές

για διαμέτρους

Ø 110 - Ø 200

Ø 110 - Ø 500



Φ110



Φ160



Φ200



ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΝΕΡΟΥ για διαμέτρους **Ø 110-Ø 200**

Η βαλβίδα αντεπιστροφής νερού προστατεύει τους χώρους που βρίσκονται σε χαμηλό επίπεδο από την πλυμμήρα που προκαλείται από την αντίστροφη ροή του νερού του αποχετευτικού δικτύου. Τέτοιο φαινόμενο δημιουργείται συνήθως στα αποχετευτικά συστήματα των ειδών υγιεινής που συνδέονται στη συνέχεια με το κεντρικό σύστημα της αποχέτευσης. Αυτό μπορεί να προκληθεί από έντονη βροχόπτωση, λιώσιμο των πάγων ή πλυμμήρες.

Λόγω του σχεδιασμού της η βαλβίδα αυτή μπορεί επιτυχώς να υποκαταστήσει τα απαραίτητα σημεία επισκεψιμότητας για απόφραξη των αποχετευτικών συστημάτων που εγκαθίσταται στο αποχετευτικό σύστημα.



Το προϊόν αυτό πληρεί τις προδιαγραφές του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 13564-1:2002

Καταχωρημένος Βιομηχανικός Σχεδιασμός

Εγκατάσταση

Οι βαλβίδες αυτές εγκαθίστανται σε οριζόντιους αποχετευτικούς σωλήνες πριν την έξοδό του από το κτίριο, ή στο κεντρικό σωλήνα αποχέτευσης ενός σπιτιού, πριν την σύνδεσή του με το εξωτερικό (αστικό) αποχετευτικό δίκτυο.

Συνήθως, οι βαλβίδες αυτές εγκαθίστανται στα φρεάτια επισκεψιμότητας, τα οποία είναι είτε στρογγυλά (διαμέτρου 800mm) , είτε τετράγωνα (με πλευρές μήκους 800mm)



Οι βαλβίδες αυτές εμποδίζουν τους αρουραίους και άλλα τρωκτικά να εισχωρούν στα αποχετευτικά δίκτυα και κατ' επέκταση να καταλήγουν στις εισόδους του σπιτιού.

Επίσης προστατεύουν από τις δυσάρεστες οσμές όταν το σύστημα δεν χρησιμοποιείται για μεγάλα χρονικά διαστήματα.





ZB 200

Διάμετρος Σύνδεσης:
200 mm
Βάρος:
3,6 kg

Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: **95°C**



ZB 160

Διάμετρος Σύνδεσης:
160 mm
Βάρος:
1,85 kg

Μέγιστη πίεση λειτουργίας: **0,5 bar**



ZB 125

Διάμετρος Σύνδεσης:
125 mm
Βάρος:
1,28 kg



ZB 110

Διάμετρος Σύνδεσης:
110 mm
Βάρος:
0,85 kg

Η βαλβίδα αντεπιστροφής νερού κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας πολυπροπυλενίου (PP) , η οποία έχει μεγάλη διάρκεια ζωής και είναι φιλικό στο περιβάλλον. Το πολυπροπυλένιο ανθίσταται τα σκληρά χημικά και στο νερό αποχρετευτικό νερό (έως τους 95°C) .



Καλυμμένη με ειδικής κατασκευής μοχλό, με φλαντζώτες στερεωμένες βίδες στο κυρίως στέλεχος.

Βοηθητικό εξάρτημα ("πτερύγιο") για αυτόματη διακοπή του νερού σε περίπτωση αντίστροφης ροής με χρωμνίκελ προστατευτικό κατά των τρωκτικών

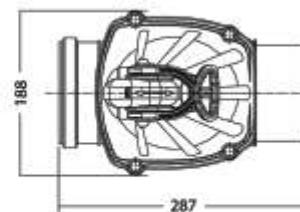
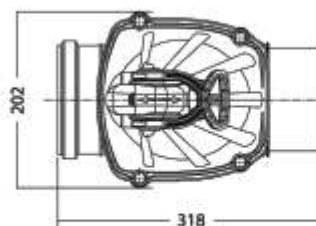
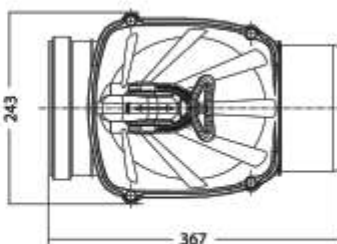
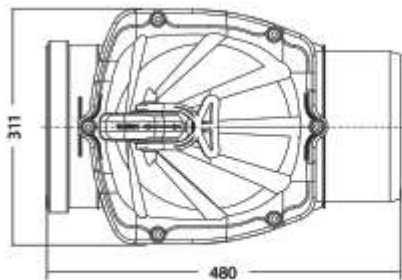
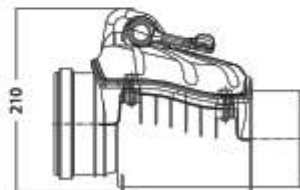
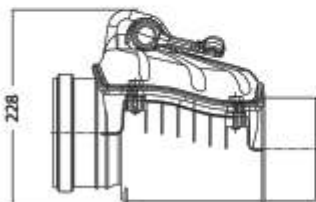
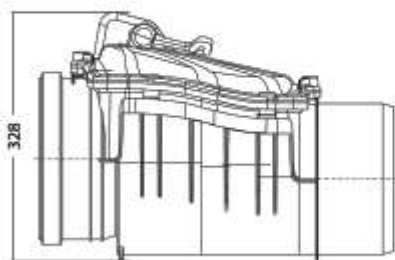
- Η εσωτερική επιφάνεια της βαλβίδας είναι λεία (ομαλή) , ώστε να αποτρέπεται η συγκέντρωση καταλοίπων.
- Οι τσιμούχες είναι κατασκευασμένες από καουτσούκ (ελαστικό) βάσεως μονομερούς διαιθυλενικού προπυλενίου (EPDM), με εξαιρετική ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες και στο πέρασ του χρόνου.



Το σχήμα που έχει το καπάκι που προστατεύει το "πτερύγιο" (καπάκι) και το δακτυλίδι στεγάνωσης έχει επιλεχθεί ώστε να εξασφαλίζει αποτελεσματική προστασία έναντι των τρωκτικών.



Το προστατευτικό καπάκι (με το μοχλό) καθώς και όλα τα τοποθετούμενα μέρη (βίδες, παξιμάδια, ροδέλες) είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα σε χρώμα νίκελ-χρωμέ , τύπου OH18N9.



ZB 200

ZB 160

ZB 125

ZB 110

Συντήρηση

Οι βαλβίδες λειτουργούν αυτόματα και δεν απαιτούν καμία εξωτερική τροφοδοσία. Οι λειτουργίες σχετικές με τη συντήρηση των βαλβίδων είναι πολύ απλές και εύκολες για κάθε χρήστη. Τα υψηλά στάνταρ του εργατικού προσωπικού τα πλαστικά υψηλής ποιότητας που χρησιμοποιούνται στη διαδικασία παραγωγής, εγγυούνται την αποτελεσματική και αξιόπιστη λειτουργία και την μεγάλη διάρκεια ζωής του προϊόντος.



Η βαλβίδα διαθέτει μοχλό διακοπής νερού. Σηκώνοντας το μοχλό από τη θέση A - ανοικτή, στη θέση B - κλειστή, η ροή του νερού διακόπτεται τελείως και προς τις δύο κατευθύνσεις. Μεταξύ άλλων, η βαλβίδα αυτή εμποδίζει την ανάδυση δυσσομίας στο χώρο, σε περιπτώσεις που το αποχετευτικό δίκτυο δεν χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Η εσωτερική επιφάνεια της βαλβίδας είναι λεία και κατάλληλη ώστε να μην "αιχμαλωτίζονται" στερεά κατάλοιπα.



Πρόσθετες Πληροφορίες

- Οι βαλβίδες καλύπτονται με εγγύηση 24 μηνών.



DIMCO ΔΗΜΟΒΑΣΙΛΗ Μ.Ι.Κ.Ε.

ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

ΕΔΡΑ: Ηρώων Πολυτεχνείου 161, 152-31 Χαλάνδρι • Τηλ. Κέντρο: 210 6724 180 - Fax: 210 6747 496
www.dimco.gr • e-mail: info@dimco.gr