

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑ PGJ της HUNTER.

Ο εκτοξευτήρας θα είναι γранаζωτός, υδρολίπαντος, αυτοανυψούμενος, περιστροφικού τύπου. Κάθε εκτοξευτήρας θα συνοδεύεται από 8 στόμια με τα οποία θα επιτυγχάνονται ακτίνες 4,3 έως 11,6 μέτρων με παροχές από 0,13 έως 1,23 κυβ/ώρα και σε πιέσεις από 1,7 έως 3,8 bars.

Ρύθμιση της ακτίνας εκτόξευσης μέχρι 25% της βασικής, θα μπορεί να γίνει μέσω της ανοξειδωτης βίδας συγκράτησης του στομίου επί της κεφαλής του εκτοξευτήρα.

Ο εκτοξευτήρας θα είναι ρυθμιζόμενης γωνίας από 40 έως 360 μοίρες, η ρύθμιση θα μπορεί να γίνει σε όλες τις φάσεις (πριν ή μετά την εγκατάσταση, κατά την λειτουργία ή μη του δικτύου) με τη χρήση ειδικού κλειδιού ρύθμισης.

Θα διαθέτει άξονα ανύψωσης ύψους 10 cm και θα δέχεται προαιρετικά βαλβίδα διακοπής αποχέτευσης για υψομετρική διαφορά 2.1 μ. και η οποία θα τοποθετείται στην είσοδο του άξονα αφού πρώτα αφαιρεθεί από το σώμα του εκτοξευτήρα. Επίσης θα μπορεί να δεχθεί ειδική ρυθμιζόμενης βαλβίδας διακοπής αποχέτευσης η οποία θα βιδώνεται στην είσοδο του εκτοξευτήρα.

Ο άξονας ανύψωσης θα διαθέτει μηχανισμό τύπου καστάνιας για τελική ρύθμιση του τόξου (εφόσον έχει γίνει εγκατάσταση), η οποία γίνεται με την κατά βούληση περιστροφή του άξονα όταν βρίσκεται σε τελείως ανυψωμένη θέση.

Η κεφαλή του εκτοξευτήρα διαθέτει μόνιμο κάλυμα από καουτσούκ το οποίο προστατεύει τις εισόδους ρύθμισης από λάσπη και λοιπά στερεά.

Η εκτεθειμένη επιφάνεια του εκτοξευτήρα μετά την εγκατάσταση δεν θα ξεπερνά τα 3cm σε διάμετρο.

Το σώμα και ο άξονας του εκτοξευτήρα θα είναι κατασκευασμένοι από υψηλής αντοχής πλαστικό ABS. Θα διαθέτει ελατήριο επαναφοράς του άξονα από ανοξειδωτο χάλυβα.

Ο άξονας θα διατίθεται σε διαφορετικά ύψη ανάβλυσης: 4” (10cm), 6”(15cm) ή 12”(30cm).

Ο εκτοξευτήρας θα διαθέτει εσωτερικά ειδικό στάτορα που εξασφαλίζει σταθερή ταχύτητα περιστροφής ανεξάρτητα από την επιλογή στομίου.

Η συντήρηση του εκτοξευτήρα, θα γίνεται εύκολα με την αφαίρεση του *καπακιού* και την απομάκρυνση του άξονα. Ο άξονας θα διαθέτει στο κάτω μέρος φίλτρο το οποίο αντιστοιχεί σε βαθμό φιλτραρίσματος 60 mesh το οποίο μπορεί εύκολα να αφαιρεθεί και να καθαριστεί.

Ο εκτοξευτήρας θα διαθέτει είσοδο του νερού με θηλυκό σπείρωμα ½” στο κάτω μέρος.

Ο εκτοξευτήρας θα συνοδεύεται από 2-ετή εγγύηση καλής λειτουργίας.

Ο κατασκευαστής του προϊόντος θα διαθέτει πιστοποιητικό ISO9001:2008.