

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑ I-90ADV/-36V HUNTER

Ο προδιαγραφόμενος εκτοξευτήρας θα είναι αυτοανυψούμενος, περιστροφικός, γранаζωτού τύπου, υδρολίπαντος σχεδιασμένος για άρδευση μεγάλων χώρων με ακτίνες διαβροχής **20,1-31,4** μέτρα σε παροχές **6,70-18,90** κυβ./ώρα και σε πιέσεις λειτουργίας **5,5-8,0 bars** ανάλογα με το επιλεγόμενο στόμιο. Θα συνοδεύεται από **8** διαφορετικά στόμια, διαφορετικού χρώματος για εύκολη αναγνώριση, με γωνία εκτόξευσης **22,55** μοιρών, ενώ θα διατίθενται προαιρετικά και 8 στόμια χαμηλής γωνίας εκτόξευσης **15** μοιρών για αντί ανεμική λειτουργία.

Ο εκτοξευτήρας θα διατίθεται σε δύο μοντέλα, ρυθμιζόμενης γωνίας και σε μοντέλο πλήρους κύκλου.

Ο εκτοξευτήρας ρυθμιζόμενης γωνίας θα μπορεί να ρυθμιστεί από **40** έως **360** μοίρες, περιστροφή, η ρύθμιση μπορεί να γίνει σε όλες τις φάσεις (πριν ή μετά την εγκατάσταση, κατά την λειτουργία ή μη του δικτύου). Ο εκτοξευτήρας θα διαθέτει αυτόματα ρυθμιζόμενο στάτορα ώστε να διατηρείται σταθερή η ταχύτητα περιστροφής του ανεξάρτητα από το στόμιο που έχει τοποθετηθεί.

Το μοντέλο του εκτοξευτήρα πλήρους κύκλου θα είναι συνεχούς περιστροφής 360 μοιρών με αντιδιαμετρική τοποθέτηση στομιών για καλύτερη απόδοση.

Ο εκτοξευτήρας θα διαθέτει βαλβίδα διακοπής απορροής.

Ο εκτοξευτήρας θα έχει ύψος ανόδου του άξονα τουλάχιστο **3'' (7,6cm)** ώστε να φέρει την κεφαλή εντός περιβάλλοντος απαλλαγμένου από εμπόδια.

Η κεφαλή του εκτοξευτήρα θα φέρει ενσωματωμένο κάλυμμα από καουτσούκ.

Η είσοδος του νερού θα είναι **1 1/2''** θηλυκή κατά **BSP** και η εκτεθειμένη επιφάνεια του εκτοξευτήρα στον χλοοτάπητα δεν πρέπει να έχει διάμετρο μεγαλύτερη των **8,9 cm** ενώ το συνολικό ύψος του θα είναι **28cm**.

Ο εκτοξευτήρας θα μπορεί να συντηρηθεί επί τόπου μετά την εγκατάσταση, με το ξεβίδωμα του καπακιού και την απομάκρυνση του άξονα ανύψωσης και την έξοδο του εσωτερικού φίλτρου εισόδου του νερού.

Το σώμα του εκτοξευτήρα θα είναι κατασκευασμένο από σκληρό πλαστικό υψηλής αντοχής στη διάβρωση και την κρούση, τύπου **ABS** ενώ θα διαθέτει ισχυρό ελατήριο επαναφοράς από ανοξείδωτο χάλυβα, για την απόλυτη επαναφορά του άξονα εντός του σώματος μετά την ολοκλήρωση της άρδευσης.

Ο εκτοξευτήρας θα συνοδεύεται από **5-ετή** εγγύηση καλής λειτουργίας.

Ο κατασκευαστής του προϊόντος θα διαθέτει πιστοποιητικό ISO9001:2008