

PRO HE HOCHLEISTUNGSDÜSEN

Höhere Effizienz bei Sprühsystemen

Hunter®





PRO HE HOCHLEISTUNGSDÜSEN

Wasserverbrauch in Sprühsystemen Optimieren

Pro HE Hochleistungsdüsen sind auf Präzision ausgelegt und kombinieren hohe Verteilgenauigkeit mit angepasster Niederschlagsrate über die gesamte Produktreihe, um die Bewässerungseffizienz zu verbessern und Wasserverschwendung zu vermeiden. Diese robusten Düsen sind vollgepackt mit benutzerfreundlichen Features für einfache Installation, optimale Wassereinsparung und beliebiges Kombinieren innerhalb einer Zone. Sprühsysteme mit hocheffizienten Pro HE Düsen sorgen für gesunde Grünflächen.

**Stabiler, griffiger
Düsenkopf für
Langlebigkeit und
einfache Einstellung**

**Flache Wandung
für vollständige
Absperrfunktion**

**Randmarkierungen
rechts**



Randmarkierung links

**Große Öffnung für stärkeren
Sprühstrahl und hohen DU**

Griffig für einfache Installation



hunter.info/ProHEde

IM EINSATZ VOR ORT

- 1 Problem:** Meine Sprühbereiche weisen aufgrund schlechter Verteilgenauigkeit und unterschiedlicher Niederschlagsraten zu feuchte Stellen auf.

Lösung: Die einstellbaren Pro HE Hochleistungsdüsen bieten ein sehr gleichmäßiges Sprühbild mit angepasster Niederschlagsrate von 40 mm/Std über die gesamte Produktreihe von 2,4 m bis 5,2 m und gewährleisten eine gleichmäßige Abdeckung.

- 2 Problem:** Es ist schwierig, einstellbare Düsen bei der Installation richtig zu positionieren. Ich muss immer die Zone starten, um Sprühkanten zu finden, dabei werde ich ganz nass.

Lösung: Pro HE Hochleistungsdüsen haben sichtbare Randmarkierungen. Ein flacher Bereich am Düsenchaft und klare Markierungen an der Oberseite erleichtern die Einstellung der rechten und linken Sprühkante vor dem Einschalten des Regners.

- 3 Problem:** Defekte Sprühdüsen verschwenden Wasser und verhindern, dass meine Grünfläche gut gedeiht.

Lösung: Die verstellbaren Düsen von Hunter haben einen stabilen, griffigen Düsenkopf, was für Haltbarkeit gegen Schäden sorgt.

- 4 Problem:** Wenn Bewässerungsprodukte optisch auffallen, stören sie eine schöne Landschaftsgestaltung.

Lösung: Pro HE Hochleistungsdüsen sind in natürlichen Farbtönen gestaltet, sodass sie sich nahtlos in die Umgebung einfügen. Die Farbcodierung sorgt dennoch für einfache Unterscheidung.



DÜSEN VERGLEICHSTABELLE

MERKMALE	Pro HE Düse	Wettbewerber 1	Wettbewerber 2	Wettbewerber 3
Sektoreinstellung	0° bis 360°	0° bis 360°	0° bis 360°	feste Stationenanzahl
Wurfweite	2,4 m bis 5,2 m	1,2 m bis 5,5 m	2,4 m bis 4,6 m	1,5 m bis 4,6 m
Angepasste Niederschlagsrate in der gesamten Produktreihe	●		●	●
Hohe Verteilgenauigkeit für hocheffiziente Bewässerung	●		●	●
Klar definiertes, sanftes Sprühmuster zur Reduzierung von Sprühnebel	●			
Große Wassertropfen zur Minimierung von Windabdrift	●			
Stabiler Düsenkopf für lange Haltbarkeit	●			●

VORTEILE UND SPEZIFIKATIONEN

Vorteile

- Hocheffiziente Leistung durch ein besonders gleichmäßiges Sprühbild
- Angepasste Niederschlagsrate von 40 mm/h bei 2,4 m bis 5,2 m und einstellbarem Sektor von 0° bis 360°
- Einfache Sektoreinstellung über den griffigen Düsenrand
- Stabiler Düsenkopf sorgt für lange Haltbarkeit gegen Beschädigung
- Schnelle Installation mit klarer Markierung der Sprühbildkanten
- Sanftes Sprühbild mit klar definierten Kanten für eine gezielte Grünflächenbewässerung
- Farbcodiert zur einfachen Unterscheidung; in natürlichen Farbtönen, um sich nahtlos in die Umgebung einzufügen

Modelle



8A-HE
Radius: 2,4 m



10A-HE
Radius: 3,0 m



12A-HE
Radius: 3,7 m



15A-HE
Radius: 4,6 m



17A-HE
Radius: 5,2 m

Spezifikationen

- Empfohlener Betriebsdruck: 2,1 bar; 210 kPa

PRO HE HOCHLEISTUNGSDÜSEN

Modell	Beschreibung
8A-HE	Hocheffiziente Düse, 2,4 m, von 0° bis 360° einstellbarer Sektor, olivgrün
10A-HE	Hocheffiziente Düse, 3,0 m, von 0° bis 360° einstellbarer Sektor, dunkelblau
12A-HE	Hocheffiziente Düse, 3,7 m, von 0° bis 360° einstellbarer Sektor, braun
15A-HE	Hocheffiziente Düse, 4,6 m, von 0° bis 360° einstellbarer Sektor, schwarz
17A-HE	Hocheffiziente Düse, 5,2 m, von 0° bis 360° einstellbarer Sektor, grau



In Kombination mit druckregulierten Pro-Spray® PRS30 Regnern erzielen Sie maximale Wassereinsparung.

Wählen Sie den Versenregner Pro-Spray PRS30 mit exakter Druckregulierung auf 2,1 bar; 210 kPa für nachhaltige Wassernutzung. Bei diesem optimalen Druck entstehen an der Sprühdüse große Wassertropfen, ohne Sprühnebel zu erzeugen.

Website hunterirrigation.com/de | **Kundenbetreuung** +1-760-752-6037

Der Erfolg unserer Kunden ist unser Ziel. Wir integrieren unsere Leidenschaft für Innovation und Technik in unseren Produkte und haben uns dazu verpflichtet, unseren Kunden den bestmöglichen Support zu bieten, damit wir Sie weiterhin in der Hunter Familie Willkommen heißen dürfen.

Denise Mullikin, President, Landscape Irrigation and Outdoor Lighting