

I-25

Radius: **11,9 bis 21,6 m**
 Durchfluss: **0,82 bis 7,24 m³/Std; 13,6 bis 120,2 l/min**

Der zuverlässige, langlebige und vielseitige Getrieberegner I-25 kann mit vielen unterschiedlichen Düsen ausgestattet werden und ist so die perfekte Wahl für die Anwendung auf großen Rasenflächen.

WESENTLICHE VORTEILE

- Patentierter automatischer Sektorrücklauf, bei dem z. B. bei Vandalismus die ursprüngliche Sektoreinstellung wiederhergestellt wird; Sektoreinstellung 50° bis 360°
- Das nicht überdrehbare Getriebe schützt den Regner vor Beschädigung durch Drehen gegen die Laufrichtung
- Teil- und Vollkreis in einem Modell für mehr Flexibilität auf großen Flächen und gleichzeitig geringem Inventaraufwand
- Die farbcodierten Düsen sind leicht zu unterscheiden
- Das Auslaufsperrventil verhindert das Abfließen in tiefer gelegene Leitungen (bis zu 3 m Höhe)

BETRIEBSDATEN

- Verfügbare Düsen: 11
- Wurfweite: 11,9 bis 21,6 m
- Durchfluss: 0,82 bis 7,24 m³/Std; 13,6 bis 120,2 l/min
- Empfohlener Druckbereich: 2,5 bis 7,0 bar; 250 bis 700 kPa
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre
- Betriebsdruckbereich: 2,5 bis 7,0 bar; 250 bis 700 kPa
- Niederschlagsrate: ca. 15 mm/h
- Düsenaustrittswinkel: Standard = 25°

WERKSEITIG INSTALLIERTE OPTIONEN

- Brauchwassererkennung
- Hochgeschwindigkeitsrotation

VOM ANWENDER MONTIERBAR

- HSJ-1 vorgefertigter 1" (25 mm) PVC-Drehgelenkanschluss



I-25-04

Gesamthöhe: 20 cm
 Aufsteigerhöhe: 10 cm
 Freiliegender
 Durchmesser: 5 cm
 Einlass: 25 mm (1") BSP



I-25-06

Gesamthöhe: 26 cm
 Aufsteigerhöhe: 15 cm
 Freiliegender
 Durchmesser: 5 cm
 Einlass: 25 mm (1") BSP



I-25 Brauchwasser

Für alle Modelle als werkseitig installierte Ausstattungsoption verfügbar



I-25 Hochgeschwindigkeit

Für alle Edelstahlmodelle als werkseitig installierte Ausstattungsoption erhältlich

I-25 (KUNSTSTOFF) - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

| 1 | Modell | 2 | Standardfunktionen | 3 | Ausstattungsoptionen | 4 | Düsenoptionen |
|---------|-----------------------|---|---|--|----------------------|---|---------------|
| I-25-04 | = 10 cm Versenkregner | Einstellbarer Sektor, Kunststoffaufsteiger, Sperrventil und 5 Düsen | B = BSP-Anschlussgewinde R = Brauchwasserkennzeichnung | Nr. 4 - Nr. 28 = Werkseitig installierte Düsennummer | | | |
| I-25-06 | = 15 cm Versenkregner | | | | | | |

I-25 (EDELSTAHL) - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

| 1 | Modell | 2 | Standardfunktionen | 3 | Ausstattungsoptionen | 4 | Düsenoptionen |
|------------|-----------------------|--|---|--|----------------------|---|---------------|
| I-25-04-SS | = 10 cm Versenkregner | Einstellbarer Sektor, Edelstahlaufsteiger, Sperrventil und 5 Düsen | B = BSP-Anschlussgewinde R = Brauchwassererkennung HS = Hochgeschwindigkeit HS-R = Hochgeschwindigkeit und Brauchwasserkennzeichnung | Nr. 4 - Nr. 28 = Werkseitig installierte Düsennummer | | | |
| I-25-06-SS | = 15 cm Versenkregner | | | | | | |

Beispiele:

I-25-04-B = 10 cm Versenkregner, einstellbarer Teilkreis, BSP-Einlassgewinde

I-25-04-SS-R-B-18 = 10 cm Versenkregner, einstellbarer Teilkreis, Edelstahlaufsteiger, Brauchwasserkennzeichnung und Düse Nr. 18 BSP-Einlassgewinde

I-25-06-SS-B = 15 cm Versenkregner, einstellbarer Teilkreis, Edelstahlaufsteiger, BSP-Einlassgewinde

| I-25 STANDARD-DÜSE - LEISTUNGSDATEN | | | | | | | | I-25 DÜSE | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------|------|----------------|-------------------|-------|--------------------------------|-----|----------------------------------|-------|------|----------------|-------------------|-------|--------------------------------|----|
| Düse | Druck | | Wurfweite m | Durchfluss | | Niederschlags- rate mm/Std. | | Düse | Druck | | Wurfweite m | Durchfluss | | Niederschlags- rate mm/Std. | |
| | bar | kPa | | m ³ /h | l/min | ■ | ▲ | | bar | kPa | | m ³ /h | l/min | ■ | ▲ |
| 4 ● Gelb | 2,5 | 250 | 11,9 | 0,82 | 13,6 | 12 | 13 | 15 ● Grau* | 3,0 | 300 | 16,8 | 2,86 | 47,7 | 20 | 24 |
| | 3,0 | 300 | 12,2 | 0,91 | 15,2 | 12 | 14 | | 3,5 | 350 | 17,1 | 3,05 | 50,8 | 21 | 24 |
| | 3,5 | 350 | 12,5 | 0,98 | 16,4 | 13 | 15 | | 4,0 | 400 | 17,4 | 3,22 | 53,7 | 21 | 25 |
| | 4,0 | 400 | 12,5 | 1,05 | 17,5 | 13 | 16 | | 4,5 | 450 | 17,4 | 3,38 | 56,3 | 22 | 26 |
| | 4,5 | 450 | 12,8 | 1,11 | 18,6 | 14 | 16 | | 5,0 | 500 | 17,4 | 3,53 | 58,8 | 23 | 27 |
| | 5,0 | 500 | 13,1 | 1,18 | 19,6 | 14 | 16 | | 5,5 | 550 | 17,7 | 3,69 | 61,5 | 24 | 27 |
| 7 ● Orange* | 5,5 | 550 | 13,4 | 1,24 | 20,7 | 14 | 16 | 6,0 | 600 | 18,0 | 3,82 | 63,7 | 24 | 27 | |
| | 2,5 | 250 | 13,4 | 1,44 | 24,0 | 16 | 19 | 6,2 | 620 | 18,3 | 3,88 | 64,6 | 23 | 27 | |
| | 3,0 | 300 | 14,0 | 1,54 | 25,6 | 16 | 18 | 18 ● Rot | 3,0 | 300 | 17,4 | 30,8 | 51,4 | 20 | 24 |
| | 3,5 | 350 | 14,3 | 1,61 | 26,9 | 16 | 18 | | 3,5 | 350 | 17,7 | 3,31 | 55,2 | 21 | 24 |
| | 4,0 | 400 | 14,3 | 1,68 | 28,0 | 16 | 19 | | 4,0 | 400 | 18,0 | 3,52 | 58,7 | 22 | 25 |
| | 4,5 | 450 | 14,6 | 1,75 | 29,1 | 16 | 19 | | 4,5 | 450 | 18,3 | 3,72 | 62,0 | 22 | 26 |
| 5,0 | 500 | 14,9 | 1,81 | 30,1 | 16 | 19 | 5,0 | | 500 | 18,9 | 3,91 | 65,2 | 22 | 25 | |
| 5,5 | 550 | 15,2 | 1,87 | 31,1 | 16 | 19 | 5,5 | | 550 | 19,2 | 4,11 | 68,5 | 22 | 26 | |
| 8 ● Hellbraun | 2,5 | 250 | 14,0 | 1,65 | 27,5 | 17 | 19 | 6,0 | 600 | 19,5 | 4,28 | 71,4 | 23 | 26 | |
| | 3,0 | 300 | 14,3 | 1,81 | 30,1 | 18 | 20 | 6,2 | 620 | 19,5 | 4,35 | 72,5 | 23 | 26 | |
| | 3,5 | 350 | 14,9 | 1,94 | 32,3 | 17 | 20 | 20 ● Dunkel- Braun* | 3,5 | 350 | 18,0 | 3,72 | 62,1 | 23 | 27 |
| | 4,0 | 400 | 15,2 | 2,05 | 34,2 | 18 | 20 | | 4,0 | 400 | 18,6 | 3,97 | 66,2 | 23 | 27 |
| | 4,5 | 450 | 15,2 | 2,16 | 36,0 | 19 | 22 | | 4,5 | 450 | 18,9 | 4,20 | 70,1 | 24 | 27 |
| | 5,0 | 500 | 15,5 | 2,27 | 37,8 | 19 | 22 | | 5,0 | 500 | 19,2 | 4,42 | 73,7 | 24 | 28 |
| 5,5 | 550 | 15,8 | 2,38 | 39,6 | 19 | 22 | 5,5 | | 550 | 19,5 | 4,66 | 77,7 | 25 | 28 | |
| 10 ● Hellgrün* | 3,0 | 300 | 15,2 | 2,15 | 35,8 | 18 | 21 | | 6,0 | 600 | 19,8 | 4,86 | 81,0 | 25 | 29 |
| | 3,5 | 350 | 15,5 | 2,32 | 38,6 | 19 | 22 | 6,5 | 650 | 20,1 | 5,05 | 84,2 | 25 | 29 | |
| | 4,0 | 400 | 15,8 | 2,48 | 41,3 | 20 | 23 | 6,9 | 690 | 20,4 | 5,21 | 86,8 | 25 | 29 | |
| | 4,5 | 450 | 16,2 | 2,63 | 43,9 | 20 | 23 | 23 ● Dunkel- grün | 3,5 | 350 | 18,6 | 4,56 | 76,0 | 26 | 30 |
| | 5,0 | 500 | 16,2 | 2,78 | 46,3 | 21 | 25 | | 4,0 | 400 | 19,2 | 4,88 | 81,3 | 26 | 31 |
| | 5,5 | 550 | 16,5 | 2,94 | 48,9 | 22 | 25 | | 4,5 | 450 | 19,5 | 5,18 | 86,3 | 27 | 31 |
| 6,0 | 600 | 16,8 | 3,07 | 51,1 | 22 | 25 | 5,0 | | 500 | 19,8 | 5,47 | 91,1 | 28 | 32 | |
| 13 ● Hellblau | 3,0 | 300 | 15,8 | 2,38 | 39,6 | 19 | 22 | | 5,5 | 550 | 20,1 | 5,78 | 96,3 | 29 | 33 |
| | 3,5 | 350 | 16,2 | 2,57 | 42,8 | 20 | 23 | | 6,0 | 600 | 20,1 | 6,04 | 100,6 | 30 | 34 |
| | 4,0 | 400 | 16,5 | 2,75 | 45,7 | 20 | 23 | 6,5 | 650 | 20,4 | 6,29 | 104,8 | 30 | 35 | |
| | 4,5 | 450 | 16,5 | 2,91 | 48,5 | 21 | 25 | 6,9 | 690 | 20,7 | 6,50 | 108,3 | 30 | 35 | |
| | 5,0 | 500 | 16,8 | 3,04 | 51,2 | 22 | 25 | 25 ● Dunkelblau* | 3,5 | 350 | 19,2 | 4,86 | 80,9 | 26 | 30 |
| | 5,5 | 550 | 16,8 | 3,24 | 54,0 | 23 | 27 | | 4,0 | 400 | 19,8 | 5,23 | 87,1 | 27 | 31 |
| 6,0 | 600 | 17,1 | 3,39 | 56,4 | 23 | 27 | 4,5 | | 450 | 20,1 | 5,58 | 93,1 | 28 | 32 | |
| 15 ● Grau* | 3,0 | 300 | 16,8 | 2,86 | 47,7 | 20 | 24 | | 5,0 | 500 | 20,4 | 5,92 | 98,7 | 28 | 33 |
| | 3,5 | 350 | 17,1 | 3,05 | 50,8 | 21 | 24 | | 5,5 | 550 | 21,0 | 6,29 | 104,9 | 28 | 33 |
| | 4,0 | 400 | 17,4 | 3,22 | 53,7 | 21 | 25 | | 6,0 | 600 | 21,0 | 6,60 | 110,0 | 30 | 34 |
| | 4,5 | 450 | 17,4 | 3,38 | 56,3 | 22 | 26 | 6,5 | 650 | 21,3 | 6,90 | 115,1 | 30 | 35 | |
| | 5,0 | 500 | 17,4 | 3,53 | 58,8 | 23 | 27 | 6,9 | 690 | 21,6 | 7,15 | 119,2 | 31 | 35 | |
| | 5,5 | 550 | 17,7 | 3,69 | 61,5 | 24 | 27 | 28 ● Schwarz | 3,5 | 350 | 18,3 | 5,31 | 88,5 | 32 | 37 |
| 6,0 | 600 | 18,0 | 3,82 | 63,7 | 24 | 27 | 4,0 | | 400 | 19,2 | 5,63 | 93,8 | 31 | 35 | |
| 6,2 | 620 | 18,3 | 3,88 | 64,6 | 23 | 27 | 4,5 | | 450 | 20,1 | 5,93 | 98,8 | 29 | 34 | |
| 18 ● Rot | 3,0 | 300 | 17,4 | 30,8 | 51,4 | 20 | 24 | | 5,0 | 500 | 20,7 | 6,21 | 103,5 | 29 | 33 |
| | 3,5 | 350 | 17,7 | 3,31 | 55,2 | 21 | 24 | | 5,5 | 550 | 21,3 | 6,52 | 108,6 | 29 | 33 |
| | 4,0 | 400 | 18,0 | 3,52 | 58,7 | 22 | 25 | | 6,0 | 600 | 21,3 | 6,77 | 112,8 | 30 | 34 |
| | 4,5 | 450 | 18,3 | 3,72 | 62,0 | 22 | 26 | 6,5 | 650 | 21,6 | 7,01 | 116,9 | 30 | 35 | |
| | 5,0 | 500 | 18,9 | 3,91 | 65,2 | 22 | 25 | 6,9 | 690 | 21,6 | 7,21 | 120,2 | 31 | 36 | |
| | 5,5 | 550 | 19,2 | 4,11 | 68,5 | 22 | 26 | | | | | | | | |



*Jeder Regner wird mit 5 Standarddüsen geliefert.

Hinweis:

Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb mit 180° berechnet. Teilen Sie die Niederschlagsrate für einen 360°-Regner durch 2.

I-25 HOCHGESCHWINDIGKEITS-DÜSE - LEISTUNGSDATEN

| Düse | Druck | | Wurfweite m | Durchfluss | | Niederschlagsrate mm/Std. | |
|-----------------------------|-------|-----|----------------|-------------------|-------|---------------------------|----|
| | bar | kPa | | m ³ /h | l/min | ■ | ▲ |
| 04 ● Gelb | 2,5 | 250 | 11,0 | 0,81 | 13,6 | 14 | 16 |
| | 3,0 | 300 | 11,3 | 0,91 | 15,1 | 14 | 16 |
| | 3,5 | 350 | 11,6 | 0,99 | 16,4 | 15 | 17 |
| | 4,0 | 400 | 11,6 | 1,06 | 17,6 | 16 | 18 |
| | 4,5 | 450 | 11,6 | 1,13 | 18,8 | 17 | 19 |
| | 5,0 | 500 | 11,9 | 1,19 | 19,9 | 17 | 19 |
| 07 ● Orange* | 2,5 | 250 | 11,9 | 1,32 | 22,0 | 19 | 22 |
| | 3,0 | 300 | 12,2 | 1,46 | 24,3 | 20 | 23 |
| | 3,5 | 350 | 12,5 | 1,57 | 26,2 | 20 | 23 |
| | 4,0 | 400 | 12,8 | 1,68 | 27,9 | 20 | 24 |
| | 4,5 | 450 | 13,1 | 1,78 | 29,6 | 21 | 24 |
| | 5,0 | 500 | 13,4 | 1,87 | 31,1 | 21 | 24 |
| 08 ● Hellbraun | 2,5 | 250 | 12,5 | 1,54 | 25,7 | 20 | 23 |
| | 3,0 | 300 | 12,8 | 1,72 | 28,6 | 21 | 24 |
| | 3,5 | 350 | 13,1 | 1,86 | 31,0 | 22 | 25 |
| | 4,0 | 400 | 13,4 | 2,00 | 33,3 | 22 | 26 |
| | 4,5 | 450 | 13,4 | 2,13 | 35,4 | 24 | 27 |
| | 5,0 | 500 | 13,7 | 2,25 | 37,5 | 24 | 28 |
| 10 ● Hellgrün* | 3,0 | 300 | 13,7 | 2,15 | 35,8 | 23 | 26 |
| | 3,5 | 350 | 14,0 | 2,32 | 38,6 | 24 | 27 |
| | 4,0 | 400 | 14,3 | 2,48 | 41,3 | 24 | 28 |
| | 4,5 | 450 | 14,6 | 2,63 | 43,9 | 25 | 28 |
| | 5,0 | 500 | 14,9 | 2,78 | 46,3 | 25 | 29 |
| | 5,5 | 550 | 15,2 | 2,94 | 48,9 | 25 | 29 |
| 13 ● Hellblau | 3,0 | 300 | 14,3 | 2,38 | 39,6 | 23 | 27 |
| | 3,5 | 350 | 14,6 | 2,57 | 42,8 | 24 | 28 |
| | 4,0 | 400 | 14,9 | 2,75 | 45,7 | 25 | 28 |
| | 4,5 | 450 | 15,2 | 2,91 | 48,5 | 25 | 29 |
| | 5,0 | 500 | 15,5 | 3,07 | 51,2 | 25 | 29 |
| | 5,5 | 550 | 15,5 | 3,24 | 54,0 | 27 | 31 |
| 15 ● Grau* | 3,0 | 300 | 14,6 | 2,86 | 47,7 | 27 | 31 |
| | 3,5 | 350 | 14,9 | 3,05 | 50,8 | 27 | 32 |
| | 4,0 | 400 | 15,2 | 3,22 | 53,7 | 28 | 32 |
| | 4,5 | 450 | 15,5 | 3,38 | 56,3 | 28 | 32 |
| | 5,0 | 500 | 16,2 | 3,53 | 58,8 | 27 | 31 |
| | 5,5 | 550 | 16,5 | 3,69 | 61,5 | 27 | 31 |
| 18 ● Rot | 6,0 | 600 | 16,5 | 3,82 | 63,7 | 28 | 33 |
| | 6,2 | 620 | 16,5 | 3,88 | 64,6 | 29 | 33 |
| | 3,0 | 300 | 14,9 | 3,08 | 51,4 | 28 | 32 |
| | 3,5 | 350 | 15,2 | 3,31 | 55,2 | 29 | 33 |
| | 4,0 | 400 | 15,5 | 3,52 | 58,7 | 29 | 34 |
| | 4,5 | 450 | 16,2 | 3,72 | 62,0 | 29 | 33 |
| 20 ● Dunkelbraun* | 5,0 | 500 | 16,8 | 3,91 | 65,2 | 28 | 32 |
| | 5,5 | 550 | 17,4 | 4,11 | 68,5 | 27 | 31 |
| | 6,0 | 600 | 17,4 | 4,28 | 71,4 | 28 | 33 |
| | 6,2 | 620 | 17,4 | 4,35 | 72,5 | 29 | 33 |
| | 3,5 | 350 | 15,5 | 3,72 | 62,1 | 31 | 36 |
| | 4,0 | 400 | 16,2 | 3,97 | 66,2 | 30 | 35 |
| 23 ● Dunkelgrün | 4,5 | 450 | 16,5 | 4,20 | 70,1 | 31 | 36 |
| | 5,0 | 500 | 17,1 | 4,42 | 73,7 | 30 | 35 |
| | 5,5 | 550 | 17,7 | 4,66 | 77,7 | 30 | 34 |
| | 6,0 | 600 | 17,7 | 4,86 | 81,0 | 31 | 36 |
| | 6,5 | 650 | 18,0 | 5,05 | 84,2 | 31 | 36 |
| | 6,9 | 690 | 18,0 | 5,21 | 86,8 | 32 | 37 |
| 25 ● Dunkelblau* | 3,5 | 350 | 16,5 | 4,56 | 76,0 | 34 | 39 |
| | 4,0 | 400 | 17,1 | 4,88 | 81,3 | 33 | 39 |
| | 4,5 | 450 | 17,4 | 5,18 | 86,3 | 34 | 40 |
| | 5,0 | 500 | 17,7 | 5,47 | 91,1 | 35 | 40 |
| | 5,5 | 550 | 18,3 | 5,78 | 96,3 | 35 | 40 |
| | 6,0 | 600 | 18,3 | 6,04 | 100,6 | 36 | 42 |
| 28 ● Schwarz | 6,5 | 650 | 18,6 | 6,29 | 104,8 | 36 | 42 |
| | 6,9 | 690 | 18,6 | 6,50 | 108,3 | 38 | 43 |
| | 3,5 | 350 | 17,1 | 4,86 | 80,9 | 33 | 38 |
| | 4,0 | 400 | 17,7 | 5,23 | 87,1 | 33 | 39 |
| | 4,5 | 450 | 18,3 | 5,58 | 93,1 | 33 | 39 |
| | 5,0 | 500 | 18,9 | 5,92 | 98,7 | 33 | 38 |
| 15 ● Grau* | 5,5 | 550 | 19,5 | 6,29 | 104,9 | 33 | 38 |
| | 6,0 | 600 | 19,8 | 6,60 | 110,0 | 34 | 39 |
| | 6,5 | 650 | 20,1 | 6,90 | 115,1 | 34 | 39 |
| | 6,9 | 690 | 20,1 | 7,15 | 119,2 | 35 | 41 |
| | 3,5 | 350 | 17,4 | 5,31 | 88,5 | 35 | 41 |
| | 4,0 | 400 | 17,7 | 5,63 | 93,8 | 36 | 42 |
| 15 ● Grau* | 4,5 | 450 | 18,0 | 5,93 | 98,8 | 37 | 42 |
| | 5,0 | 500 | 18,3 | 6,21 | 103,5 | 37 | 43 |
| | 5,5 | 550 | 18,9 | 6,52 | 108,6 | 36 | 42 |
| | 6,0 | 600 | 19,5 | 6,77 | 112,8 | 36 | 41 |
| | 6,5 | 650 | 19,8 | 7,01 | 116,9 | 36 | 41 |
| | 6,9 | 690 | 20,4 | 7,21 | 120,2 | 35 | 40 |

I-25 DÜSE



Hochgeschwindigkeit

*Jeder Regner wird mit 5 Standarddüsen geliefert.

Hinweise:

Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb mit 180° berechnet. Teilen Sie die Niederschlagsrate für einen 360°-Regner durch 2.