

## I-35

### HAUPTVORTEILE

- Modelle aus Kunststoff: 15 cm
- Modelle aus Edelstahl: 15 cm
- Sektoreinstellung: 50 bis 360 Grad
- Werkseitig montierte Gummischutzabdeckung
- Sektoreinstellung durch das Oberteil
- Schneller Sektorsperrmechanismus
- Wassergeschmiertes Getriebe
- Verfügbare Düsen: 12
- Düsenbereich: Nr. 9 bis Nr. 30, Nr. 7LP bis Nr. 15LP
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre

### Betriebsdaten

- Wurfweite: 14,0 bis 21,6 m
- Durchfl.: 1,65 bis 7,24 m<sup>3</sup>/Std; 27,5 bis 120,7 l/min
- Empfohlener Druckbereich: 2,5 bis 7,0 Bar; 250 bis 700 kPa
- Betriebsdruckbereich: 2,5 bis 7,0 Bar; 250 bis 700 kPa
- Niederschlagsraten: ca. 12 mm/Std
- Düsenaustrittswinkel: 25 Grad













**I-35 DÜSENSATZ**

**I-35 DÜSEN**

**LEISTUNGSDATEN-METRISCH**

Düse	Druck Bar	Druck kPa	Wurfweite m	Durchfluss m³/Std	Durchfluss l/min	Niederschl. mm/Std	
						■	▲
<b>9</b>   Hellbraun	2.5	250	14.0	1.65	27.5	17	19
	3.0	300	14.3	1.81	30.1	18	20
	3.5	350	14.9	1.94	32.3	17	20
	4.0	400	15.2	2.05	34.2	18	20
	4.5	450	15.2	2.16	36.0	19	22
	5.0	500	15.5	2.27	37.8	19	22
<b>12</b>   Hellblau	3.0	300	15.8	2.38	39.6	19	22
	3.5	350	16.2	2.57	42.8	20	23
	4.0	400	16.5	2.75	45.7	20	23
	4.5	450	16.5	2.91	48.5	21	25
	5.0	500	16.8	3.07	51.2	22	25
	5.5	550	16.8	3.24	54.0	23	27
<b>15</b>   Grau	3.0	300	16.8	2.86	47.7	20	24
	3.5	350	17.1	3.05	50.8	21	24
	4.0	400	17.4	3.22	53.7	21	25
	4.5	450	17.4	3.38	56.3	22	26
	5.0	500	17.4	3.53	58.8	23	27
	5.5	550	17.7	3.69	61.5	24	27
<b>18</b>   Rot	3.0	300	17.4	3.08	51.4	20	24
	3.5	350	17.7	3.31	55.2	21	24
	4.0	400	18.0	3.52	58.7	22	25
	4.5	450	18.3	3.72	62.0	22	26
	5.0	500	18.9	3.91	65.2	22	25
	5.5	550	19.2	4.11	68.5	22	26





<b>21</b>  Dunkelbraun	4.0	400	18.6	3.97	66.2	23	27
	4.5	450	18.9	4.20	70.1	24	27
	5.0	500	19.2	4.42	73.7	24	28
	5.5	550	19.5	4.66	77.7	25	28
	6.0	600	19.8	4.86	81.0	25	29
	6.5	650	20.1	5.05	84.2	25	29
<b>24</b>  Dunkelgrün	4.0	400	19.2	4.88	81.3	26	31
	4.5	450	19.5	5.18	86.3	27	31
	5.0	500	19.8	5.47	91.1	28	32
	5.5	550	20.1	5.78	96.3	29	33
	6.0	600	20.1	6.04	100.6	30	34
	6.5	650	20.4	6.29	104.8	30	35
<b>27</b>  Dunkelblau	4.0	400	19.8	5.23	87.1	27	31
	4.5	450	20.1	5.58	93.1	28	32
	5.0	500	20.4	5.92	98.7	28	33
	5.5	550	21.0	6.29	104.9	28	33
	6.0	600	21.0	6.60	110.0	30	34
	6.5	650	21.3	6.90	115.1	30	35
<b>30</b>  Schwarz	4.5	450	20.1	5.93	98.8	29	34
	5.0	500	20.7	6.21	103.5	29	33
	5.5	550	21.3	6.52	108.6	29	33
	6.0	600	21.3	6.77	112.8	30	34
	6.5	650	21.6	7.01	116.9	30	35
	7.0	700	21.6	7.24	120.7	31	36





Hinweis: Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb im 180° Sektor kalkuliert.  
 Um die Niederschlagsrate im 360° -Betrieb zu ermitteln, durch 2 dividieren.



[I-35 Düzensatz](#)

**I-35 HOCHGESCHWINDIGKEITSDÜSEN  
LEISTUNGSDATEN-METRISCH**

Düse	Druck Bar	Druck kPa	Wurfweite m	Durchfluss m³/Std	Durchfluss l/min	Niederschl. mm/Std	
						■	▲
<b>9</b>   Hellbraun	2.5	250	12.5	1.65	27.5	21	24
	3.0	300	12.8	1.81	30.1	22	25
	3.5	350	13.1	1.94	32.3	23	26
	4.0	400	13.4	2.05	34.2	23	26
	4.5	450	13.4	2.16	36.0	24	28
	5.0	500	13.7	2.27	37.8	24	28
<b>12</b>   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
<b>15</b>   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
<b>18</b>   Rot	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
	5.0	500	16.8	3.91	65.2	28	32
	5.5	550	17.4	4.11	68.5	27	31

<b>21</b>  Dunkelbraun	4.0	400	16.2	3.97	66.2	30	35
	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
<b>24</b>  Dunkelgrün	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
	6.5	650	18.6	6.29	104.8	36	42
<b>27</b>  Dunkelblau	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
	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
<b>30</b>  Schwarz	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
	7.0	700	20.4	7.24	120.7	35	40





Hinweis: Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb im 180° Sektor kalkuliert.  
 Um die Niederschlagsrate im 360° -Betrieb zu ermitteln, durch 2 dividieren.



**I-35 NIEDERDRUCKDÜSENSATZ**

**I-35 NIEDERDRUCKDÜSEN**

**LEISTUNGSDATEN-METRISCH**

Düse	Druck Bar	Druck kPa	Wurfweite m	Durchfluss m³/Std	Durchfluss l/min	Niedersch. mm/Std	
						■	▲
<b>7LP</b>  Orange	2.5	250	13.1	1.60	26.7	19	22
	3.0	300	13.4	1.80	30.0	20	23
	3.5	350	13.7	1.96	32.7	21	24
	4.0	400	14.0	2.11	35.2	21	25
<b>10LP</b>  Hellgrün	2.5	250	14.9	2.16	35.9	19	22
	3.0	300	15.2	2.42	40.4	21	24
	3.5	350	15.5	2.64	44.1	22	25
	4.0	400	16.2	2.85	47.5	22	25
<b>13LP</b>  Hellblau	2.5	250	15.8	2.65	44.2	21	24
	3.0	300	16.2	2.97	49.5	23	26
	3.5	350	16.5	3.23	53.8	24	28
	4.0	400	16.8	3.47	57.8	25	29
<b>15LP</b>  Grau	2.5	250	16.5	3.17	52.8	23	27
	3.0	300	16.8	3.55	59.2	25	29
	3.5	350	17.7	3.86	64.4	25	29
	4.0	400	18.3	4.16	69.3	25	29



**I-35-06**

Gesamthöhe	26 cm
Aufsteigerhöhe	15 cm
Freiliegender Durchmesser	5 cm
Regneranschluss	1" IG

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/de/irrigation-product/discontinued-models/i-35-071724>