

I-40

Wurfweite: **13,1-23,2 m**
 Durchfluss: **1,63-6,84 m³/Std; 27,2-114,1 l/min**
 Regneranschluss: **1" IG BSP**

AUSSTATTUNG UND MERKMALE

- Modelle (Aufsteiger aus Edelstahl): 10 cm bis 15 cm
- Sektoreinstellung: 50° bis 360°
- Werkseitig montierte Gummischutzabdeckung
- Verfügbare Düsen: 12
- Düsenbereiche I-40: Nr. 40 bis Nr. 45
- Düsenbereiche I-40-ON: Nr. 15 bis Nr. 28
- Sektoreinstellung durch das Oberteil
- Schneller Sektorsperrmechanismus
- Wassergeschmiertes Getriebe
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre
- ▶ 360° Modell mit gegenüberliegenden Düsen
- ▶ Automatischer Sektorrücklauf
- ▶ Vandalismusgeschützter Entkopplungsmechanismus
- ▶ Teil- und Vollkreis in einem Modell
- ▶ Brauchwasserkennung
- ▶ Aufsteiger aus Edelstahl
- ▶ Auslaufsperrventil (bis zu 3 m Höhe)
- ▶ Farbcodierte Düsen

BETRIEBSDATEN

- Wurfweite I-40: 13,1 bis 21,3 m
- Wurfweite I-40-ON: 15,2 bis 23,2 m
- Durchfluss I-40: 1,63 bis 6,84 m³/Std; 27,2 bis 114,1 l/min
- Durchfluss I-40-ON: 2,75 bis 7,76 m³/Std; 45,8 bis 129,4 l/min
- Empfohlener Druckbereich: 2,5 bis 7 Bar; 250 bis 700 kPa
- Betriebsdruckbereich: 2,5 bis 7,0 Bar; 250 bis 700 kPa
- Niederschlagsraten: ca. 15 mm/Std
- Düsenaustrittswinkel: 25°

▶ = Ausführliche Beschreibungen der erweiterten Funktionen finden Sie auf Seite 18



I-40 Brauchwasserkennung

Violette Gummabdeckung zur Brauchwasserkennung als werkseitig montierte Option für alle Modelle erhältlich



I-40 Hochgeschwindigkeit

Werkseitig, erhältliche Version für alle Edelstahlmodelle



40-04

Gesamthöhe: 20 cm
 Aufsteigerhöhe: 10 cm
 Freiliegender Durchmesser: 5 cm
 Regneranschluss: 1" BSP



I-40-06

Gesamthöhe: 26 cm
 Aufsteigerhöhe: 15 cm
 Freiliegender Durchmesser: 5 cm
 Regneranschluss: 1" BSP

I-40 - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modell	2	Standardausstattung	3	Ausstattungsoptionen	4	Düsenoptionen
	I-40-04-SS = 10 cm Versenkgrenner I-40-06-SS = 15 cm Versenkgrenner		Einstellbarer Teilkreis, Edelstahlaufsteiger, Auslaufsperrventil und 6 Düsen		B = BSP Einlassgewinde R = Brauchwasserkennung HS = Hochgeschwindigkeit HS-R = Hochgeschwindigkeit und Brauchwasserkennung		Nr. 8 bis Nr. 25 = Werkseitig installierte Düsennummer

I-40-ON - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modell	2	Standardausstattung	3	Ausstattungsoptionen	4	Düsenoptionen
	I-40-04-SS-ON = 10 cm Versenkgrenner I-40-06-SS-ON = 15 cm Versenkgrenner		Vollkreis, gegenüberliegende Vollkreisdüsen, Edelstahlaufsteiger, Auslaufsperrventil und 6 Düsen		B = BSP Einlassgewinde R = Brauchwasserkennung ON = Gegenüberliegende Vollkreisdüsen ON-R = Gegenüberliegende Vollkreisdüsen und Brauchwasserkennung		Nr. 15 bis Nr. 28 = Werkseitig installierte Düsennummer

Beispiele:

- I-40-04-SS - B = 10 cm Versenkgrenner, einstellbarer Teilkreis, BSP-Einlassgewinde
- I-40-04-SS - ON-R - B - 23 = 10 cm Versenkgrenner, einstellbarer Teilkreis, gegenüberliegende Vollkreisdüsen, Brauchwasserkennung und Düse Nr. 23, BSP-Einlassgewinde
- I-40-06-SS - 15 - B = 15 cm Versenkgrenner, einstellbarer Teilkreis und Düse Nr. 15, BSP-Einlassgewinde

GETRIEBEREGNER

I-40 DÜSEN - LEISTUNGSDATEN								
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschl. mm/Std		
	Bar	kPa		m ³ /Std	l/min			
8 (40)	●	2,5	250	13,1	1,63	27,2	19	22
		3,0	300	13,4	1,80	30,0	20	23
	Hellbraun	3,5	350	13,7	1,94	32,3	21	24
		4,0	400	14,0	2,06	34,4	21	24
		4,5	450	14,0	2,18	36,3	22	26
		5,0	500	14,3	2,29	38,2	22	26
5,5	550	14,6	2,41	40,2	23	26		
10 (41)	●	3,0	300	14,6	2,20	36,6	21	24
		3,5	350	14,9	2,37	39,4	21	24
	Hellgrün	4,0	400	15,2	2,52	42,0	22	25
		4,5	450	15,5	2,67	44,5	22	25
		5,0	500	15,5	2,81	46,8	23	27
		5,5	550	15,8	2,96	49,3	24	27
6,0	600	16,2	3,08	51,4	24	27		
13 (42)	●	3,0	300	14,9	2,36	39,4	21	24
		3,5	350	15,2	2,55	42,6	22	25
	Hellblau	4,0	400	15,5	2,73	45,5	23	26
		4,5	450	15,5	2,90	48,3	24	28
		5,0	500	15,8	3,06	51,0	24	28
		5,5	550	16,2	3,23	53,9	25	29
6,0	600	16,5	3,38	56,3	25	29		
15 (43)	●	3,0	300	16,2	2,93	48,8	22	26
		3,5	350	16,5	3,19	53,2	24	27
	Grau	4,0	400	16,8	3,44	57,3	24	28
		4,5	450	17,1	3,67	61,2	25	29
		5,0	500	17,4	3,89	64,9	26	30
		5,5	550	18,0	4,14	68,9	26	30
6,0	600	18,3	4,34	72,4	26	30		
6,2	620	18,3	4,43	73,8	26	31		
23 (44)	●	3,5	350	18,6	4,48	74,6	26	30
		4,0	400	18,9	4,76	79,4	27	31
	Dunkelgrün	4,5	450	19,2	5,03	83,9	27	32
		5,0	500	19,5	5,29	88,1	28	32
		5,5	550	19,8	5,56	92,7	28	33
		6,0	600	20,1	5,79	96,5	29	33
		6,2	620	20,1	5,89	98,1	29	34
		6,5	650	20,1	6,01	100,2	30	34
		6,9	690	20,4	6,19	103,2	30	34
25 (45)	●	3,5	350	19,8	4,98	83,0	25	29
		4,0	400	20,1	5,33	88,7	26	30
	Dunkelblau	4,5	450	20,4	5,65	94,2	27	31
		5,0	500	20,7	5,96	99,3	28	32
		5,5	550	21,0	6,29	104,9	28	33
		6,0	600	21,0	6,57	109,6	30	34
		6,2	620	21,0	6,69	111,5	30	35
		6,5	650	21,3	6,84	114,1	30	35
		6,9	690	21,3	7,07	117,8	31	36

I-40 HOCHGESCHWINDIGKEITSDÜSEN - LEISTUNGSDATEN								
Düsen	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschl. mm/Std		
	Bar	kPa		m ³ /Std	l/min			
8 (40)	●	2,5	250	12,2	1,63	27,2	22	25
		3,0	300	12,5	1,80	30,0	23	27
	Hellbraun	3,5	350	12,8	1,94	32,3	24	27
		4,0	400	12,8	2,06	34,4	25	29
		4,5	450	13,1	2,18	36,3	25	29
		5,0	500	13,4	2,29	38,2	25	29
5,5	550	13,4	2,41	40,2	27	31		
10 (41)	●	3,0	300	13,4	2,20	36,6	34	28
		3,5	350	13,7	2,37	39,4	25	29
	Hellgrün	4,0	400	14,0	2,52	42,0	26	30
		4,5	450	14,0	2,67	44,5	27	31
		5,0	500	14,3	2,81	46,8	27	32
		5,5	550	14,6	2,96	49,3	28	32
6,0	600	14,6	3,08	51,4	29	33		
13 (42)	●	3,0	300	13,7	2,36	39,4	25	29
		3,5	350	14,0	2,55	42,6	26	30
	Hellblau	4,0	400	14,3	2,73	45,5	27	31
		4,5	450	14,3	2,90	48,3	28	33
		5,0	500	14,6	3,06	51,0	29	33
		5,5	550	14,9	3,23	53,9	29	33
6,0	600	14,9	3,38	56,3	30	35		
15 (43)	●	3,0	300	15,2	2,93	48,8	25	29
		3,5	350	15,5	3,19	53,2	26	30
	Grau	4,0	400	15,8	3,44	57,3	27	32
		4,5	450	15,8	3,67	61,2	29	34
		5,0	500	16,2	3,89	64,9	30	34
		5,5	550	16,5	4,14	68,9	31	35
6,0	600	16,5	4,34	72,4	32	39		
6,2	620	16,5	4,43	73,8	33	38		
23 (44)	●	3,5	350	16,8	4,48	74,6	32	37
		4,0	400	17,4	4,76	79,4	32	36
	Dunkelgrün	4,5	450	17,7	5,03	83,9	32	37
		5,0	500	17,7	5,29	88,1	34	39
		5,5	550	18,0	5,56	92,7	34	40
		6,0	600	18,3	5,79	96,5	35	40
		6,2	620	18,6	5,89	98,1	34	39
		6,5	650	18,6	6,01	100,2	35	40
		6,9	690	18,6	6,19	103,2	36	41
25 (45)	●	3,5	350	17,4	4,98	83,0	33	38
		4,0	400	18,0	5,33	88,7	33	38
	Dunkelblau	4,5	450	18,3	5,65	94,2	34	39
		5,0	500	18,6	5,96	99,3	34	40
		5,5	550	18,9	6,29	104,9	35	41
		6,0	600	19,2	6,57	109,6	36	41
		6,2	620	19,5	6,69	111,5	35	41
		6,5	650	19,5	6,84	114,1	36	42
		6,9	690	19,5	7,07	117,8	37	43



Standarddüsen/
Hochgeschwindigkeitsdüsen



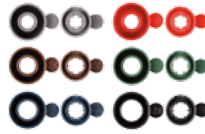
Hinweis:

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

I-40 DÜSEN (GEGENÜBERLIEGEND) - LEISTUNGSDATEN

Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
	Bar	kPa		m ³ /Std	l/min	■	▲
15 ● Grau	3,0	300	15,2	2,75	45,8	12	14
	3,5	350	15,8	2,91	48,5	12	13
	4,0	400	16,2	3,06	51,0	12	14
	4,5	450	16,8	3,20	53,3	11	13
	5,0	500	17,1	3,32	55,4	11	13
	5,5	550	17,4	3,46	57,7	11	13
	6,0	600	17,7	3,58	59,6	11	13
18 ● Rot	3,0	300	17,4	2,90	48,3	10	11
	3,5	350	17,7	3,15	52,5	10	12
	4,0	400	18,0	3,38	56,4	10	12
	4,5	450	18,0	3,61	60,1	11	13
	5,0	500	18,3	3,82	63,7	11	13
	5,5	550	18,9	4,05	67,5	11	13
	6,0	600	19,2	4,25	70,8	12	13
20 ● Dunkel- braun	3,5	350	18,3	3,98	66,2	12	14
	4,0	400	18,9	4,26	71,1	12	14
	4,5	450	19,2	4,54	75,6	12	14
	5,0	500	19,5	4,80	80,0	13	15
	5,5	550	20,1	5,08	84,7	13	15
	6,0	600	19,8	5,32	88,7	14	16
	6,2	620	19,8	5,42	90,4	14	16
23 ● Dunkel- grün	3,5	350	18,9	4,23	70,6	12	14
	4,0	400	19,5	4,55	75,8	12	14
	4,5	450	19,8	4,85	80,8	12	14
	5,0	500	20,1	5,14	85,6	13	15
	5,5	550	20,4	5,45	90,8	13	15
	6,0	600	20,7	5,71	95,1	13	15
	6,2	620	20,7	5,82	97,0	14	16
25 ● Dunkel- blau	3,5	350	19,5	4,60	76,7	12	14
	4,0	400	20,1	4,92	82,1	12	14
	4,5	450	20,4	5,23	87,2	13	14
	5,0	500	20,7	5,52	92,0	13	15
	5,5	550	21,0	5,84	97,3	13	15
	6,0	600	21,3	6,10	101,7	13	15
	6,2	620	21,3	6,22	103,6	14	16
28 ● Schwarz	3,5	350	19,8	5,73	95,5	15	17
	4,0	400	20,4	6,07	101,1	15	17
	4,5	450	21,0	6,38	106,4	14	17
	5,0	500	21,3	6,68	111,3	15	17
	5,5	550	21,9	7,00	116,7	15	17
	6,0	600	22,3	7,27	121,1	15	17
	6,2	620	22,3	7,38	122,9	15	17
6,5	650	22,6	7,52	125,3	15	17	
6,9	690	23,2	7,73	128,8	14	17	

I-40 DÜSEN



Gegenüberliegende Düsen

Vorderseite Rückseite



I-40 Optionale Rasenkappe
Erhältlich zur nachträgliche Installation

I-40 360°-Modell mit gegenüberliegenden Düsen



Hinweis:

Die Niederschlagsraten für ON, gegenüberliegende Düsen, sind für den 360° Betrieb kalkuliert.