

Oddziały:

Kalisz - Przemysław Słomiński, tel. 508 399 634

Nowy Chodnów 17, gm. Biała Rawska - Mariusz Brzeziński tel. 510 081 535

I-40

W PRZYPADKU BOISK I PARKÓW PROFESJONALNE REZULTATY ZAPEWNIĄ I-40

FUNKCJE

- Modele: 10 cm, 15 cm
- Ustawienie zakresu: od 50 do 360°
- Dysze do wyboru: 6
- Dysze: od nr 40 do nr 45, od nr 15 do nr 28
- Fabrycznie montowana gumowa nakładka
- Korekta zakresu od góry
- Mechanizm szybkiej kontroli zakresu
- Napęd zębaty ze smarowaniem wodnym
- Okres gwarancji: 5 lat

FUNKCJE ZAAWANSOWANE

- Automatyczny powrót zakresu
- Napęd nie do zdercia
- Obrót częściowy i pełny w jednym modelu
- Dysza przeciwna model 360°
- Pokrywa identyfikacyjna wody zrekultywowanej (opcja)
- Tłok ze stali nierdzewnej
- Zawór stopowy (do 4,5 m npm)

•• Szczegółowy opis na stronach 10 i 11

PARAMETRY ROBOCZE

Promień: 13,4 do 23,2 m
Przepływ: 1,52 do 7,76 m³/h; 25,4 do 129,4 l/min
Zalecany zakres ciśnienia: 2,8 do 7 bar; 280 do 700 kPa
Zakres ciśnienia roboczego: 2,5 do 7,0 bar; 250 do 700 kPa
Opad: ok. 15 mm/h
Trajektoria dysz: 25°

OPCJE INSTALOWANE FABRYCZNIE

Dysze: od nr 40 do nr 45, od nr 15 do nr 28
Pokrywa identyfikacyjna wody zrekultywowanej
Model szybkoobrotowy

OPCJE INSTALOWANE WE WŁASNYM ZAKRESIE

Zestaw z kubkiem do darni (P/N 460000)



Dysza przeciwna model 360°



I-40-04: Wysokość: 20 cm
Część wynurzalna: 10 cm
Średnica tłoka: 5 cm
Podłączenie: 1" gwint wew. NPT lub BSP

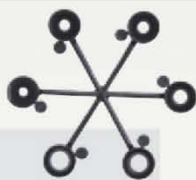
I-40-06: Wysokość: 26 cm
Część wynurzalna: 15 cm
Średnica tłoka: 5 cm
Podłączenie: 1" gwint wew. NPT lub BSP

SPECIFICATIONBUILDER

MODELE	STANDARD	FUNKCJE	OPCJE DYSZY
I-40-04-SS = 10 cm (4") wynurzalny	Regulacja zakresu, tłok ze stali nierdzewnej, zawór stopowy, 6 dysz	ON, ON-R, HS, HS-R, R, B	#40 to #45 = Numer dyszy zainstalowanej fabrycznie #15 to #28 = Numer dyszy zainstalowanej fabrycznie
I-40-06-SS = 15 cm (6") wynurzalny			

PRZYKŁADY

I-40-04-SS - B	10 cm (4") wynurzalny, regulacja zakresu, gwinty brytyjskie na wlotach
I-40-04-SS - ON-R - B - 25	10 cm (4") wynurzalny, regulacja zakresu, dysze przeciwna 360 stopni, pokrywa ID wody zrekultywowanej, gwinty brytyjskie na wlotach, dysza nr 25
I-40-06-SS - B - 43	15 cm (6") wynurzalny, regulacja zakresu, gwinty brytyjskie na wlotach, dysza nr 43



Dysza I-40 Wydajność – dane metryczne

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
40	2,5	250	13,4	1,52	25,4	17	20
	3,0	300	13,7	1,68	28,0	18	21
	3,5	350	14,0	1,80	30,0	18	21
	4,0	400	14,0	1,92	32,0	20	23
	4,5	450	14,0	2,03	33,8	21	24
	5,0	500	14,3	2,13	35,5	21	24
41	3,0	300	14,9	2,16	36,0	19	22
	3,5	350	15,2	2,33	38,9	20	23
	4,0	400	15,5	2,49	41,5	21	24
	4,5	450	15,5	2,64	44,1	22	25
	5,0	500	15,8	2,79	46,5	22	26
	5,5	550	16,2	2,95	49,1	23	26
42	3,0	300	15,2	2,37	39,4	20	24
	3,5	350	15,5	2,54	42,4	21	24
	4,0	400	16,2	2,71	45,2	21	24
	4,5	450	16,5	2,87	47,8	21	24
	5,0	500	16,8	3,01	50,2	21	25
	5,5	550	17,1	3,17	52,9	22	25
43	3,0	300	16,8	2,87	47,9	20	24
	3,5	350	17,1	3,11	51,8	21	25
	4,0	400	17,4	3,33	55,6	22	26
	4,5	450	17,7	3,55	59,1	23	26
	5,0	500	18,0	3,75	62,4	23	27
	5,5	550	18,6	3,97	66,1	23	26
44	4,0	400	19,2	4,47	74,4	24	28
	4,5	450	19,5	4,75	79,1	25	29
	5,0	500	19,8	5,02	83,6	26	30
	5,5	550	20,1	5,31	88,5	26	30
	6,0	600	20,1	5,56	92,6	27	32
	6,5	650	20,4	5,80	96,6	28	32
45	4,0	400	20,1	5,07	84,4	25	29
	4,5	450	20,4	5,38	89,7	26	30
	5,0	500	20,7	5,68	94,7	26	31
	5,5	550	21,0	6,01	100,2	27	31
	6,0	600	21,3	6,28	104,7	28	32
	6,5	650	21,6	6,55	109,1	28	32

Dysza I-40 Wysokowydajna Wydajność – dane metryczne

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
40	2,5	250	13,4	1,52	25,4	17	20
	3,0	300	13,7	1,68	28,0	18	21
	3,5	350	14,0	1,80	30,0	18	21
	4,0	400	14,0	1,92	32,0	20	23
	4,5	450	14,0	2,03	33,8	21	24
	5,0	500	14,3	2,13	35,5	21	24
41	3,0	300	13,1	2,16	36,0	25	29
	3,5	350	13,4	2,33	38,9	26	30
	4,0	400	13,4	2,49	41,5	28	32
	4,5	450	13,4	2,64	44,1	29	34
	5,0	500	13,7	2,79	46,5	30	34
	5,5	550	14,0	2,95	49,1	30	35
42	3,0	300	13,7	2,37	39,4	25	29
	3,5	350	14,0	2,54	42,4	26	30
	4,0	400	14,3	2,71	45,2	26	30
	4,5	450	14,6	2,87	47,8	27	31
	5,0	500	14,9	3,01	50,2	27	31
	5,5	550	15,2	3,17	52,9	27	32
43	3,0	300	14,9	2,87	47,9	26	30
	3,5	350	15,5	3,11	51,8	26	30
	4,0	400	15,8	3,33	55,6	27	31
	4,5	450	15,8	3,55	59,1	28	33
	5,0	500	15,8	3,75	62,4	30	34
	5,5	550	16,2	3,97	66,1	30	35
44	4,0	400	17,7	4,47	74,4	29	33
	4,5	450	17,7	4,75	79,1	30	35
	5,0	500	17,7	5,02	83,6	32	37
	5,5	550	18,3	5,31	88,5	32	37
	6,0	600	18,3	5,56	92,6	33	38
	6,5	650	18,3	5,80	96,6	35	40
45	4,0	400	18,3	5,07	84,4	30	35
	4,5	450	18,6	5,38	89,7	31	36
	5,0	500	18,9	5,68	94,7	32	37
	5,5	550	19,5	6,01	100,2	32	36
	6,0	600	19,8	6,28	104,7	32	37
	6,5	650	19,8	6,55	109,1	33	39

I-40 Podwójna przeciwstawna Wydajność dyszy – dane metryczne

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
15 Szary	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
18 Czerwony	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
20 Ciemnobrązowy	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
	6,5	650	20,1	5,55	92,5	14	16

I-40 Podwójna przeciwstawna Wydajność dyszy – dane metryczne

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
23 Ciemnozielony	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
	6,5	650	20,7	5,96	99,4	14	16
25 Ciemnoniebieski	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
	6,5	650	21,3	6,36	106,0	14	16
28 Czarny	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
	6,5	650	22,6	7,52	125,3	15	17
	7,0	700	23,2	7,76	129,4	14	17

* Dysza montowana fabrycznie

Uwaga: wszystkie wskaźniki opadu obliczono przy pracy w trybie 180 stopni. W przypadku opadu dla zraszaczy pracujących w trybie 360 stopni wartość wskaźnika należy podzielić przez 2. Opady dla modelu 365 oblicza się przy 360 stopniach.