

Oddziały:

Kalisz - Przemysław Słomiński, tel. 508 399 634

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

I-35

I-35 TO JEDYNY ROTOR 1", KTÓRY MA WBUDOWANE WSZYSTKIE POTRZEBNE FUNKCJE

FUNKCJE

- Model: 15 cm
- Ustawienie zakresu: od 50 do 360°
- Dysze do wyboru: 8
- Zakres dysz: od nr 9 do 30
- 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
- Śruba dociskowa z główką i rowkiem
- Regulacja Flostop®

- Różnokolorowe dysze
- Pokrywa identyfikacyjna wody zrekultywowanej (opcja)
- Tłok ze stali nierdzewnej (opcja)
- Zawór stopowy (do 3 m npm)

--= Szczegółowy opis na stronach 10 i 11

PARAMETRY ROBOCZE

Promień: 14,0 do 21,6 m

Przepływ: 1,65 do 7,24 m³/r; 27,5 do 120,7 l/min

Zalecany zakres ciśnienia: 2,5 do 7,0 bar; 250 do 700 kPa

Zakres ciśnienia roboczego: 2,5 do 7,0 bar; 250 do 700 kPa

Opad: ok. 12 mm/h

Trajektoria dysz: 25°

OPCJE INSTALOWANE FABRYCZNIE

Dysze: od nr 9 do nr 30

Pokrywa identyfikacyjna wody zrekultywowanej

Model szybkoobrotowy (tylko stal nierdzewna)



Konstrukcja dyszy z potrójną szczeliną



I-35-06: Wysokość: 26 cm
Część wynurzalna: 15 cm
Średnica tłoka: 5 cm
Podłączenie: 1" gwint wew. NPT/BSP



SPECIFICATIONBUILDER

MODELE	STANDARD	FUNKCJE	OPCJE DYSZY	
I-35-06 = 15 cm (6") wynurzalny	Regulacja zakresu, tłok z tworzywa, zawór stopowy, 8 dysz	R, B	R = Pokrywa ID wody zrekultywowanej B = Gwinty brytyjskie na wlotach	#9 to #30 = Numer dyszy zainstalowanej fabrycznie
MODELE	STANDARD	FUNKCJE	OPCJE DYSZY	
I-35-06-SS = 15 cm (6") wynurzalny	Regulacja zakresu, tłok ze stali nierdzewnej, zawór stopowy, 8 dysz	R, HS, HS-R, B	R = Pokrywa ID wody zrekultywowanej HS = Duża prędkość HS-R = Duża prędkość, pokrywa ID wody zrekult. B = Gwinty brytyjskie na wlotach	#9 to #30 = Numer dyszy zainstalowanej fabrycznie

PRZYKŁADY

I-35-06 - B	15 cm (6") wynurzalny, regulacja zakresu, gwinty brytyjskie na wlotach
I-35-06-SS - R - B - 18	15 cm (6") wynurzalny, regulacja zakresu, tłok ze stali nierdzewnej, pokrywa identyfikacyjna wody zrekultywowanej, z gwintami brytyjskimi na wlotach, dysza nr 18
I-35-06-SS - B	15 cm (6") wynurzalny, regulacja zakresu, tłok ze stali nierdzewnej, z gwintami brytyjskimi na wlotach



Dysza I-35 Wydajność – dane metryczne

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
9 Jasnobrązowy	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
12 Jasnoniebieski	3,0	250	15,8	2,38	39,6	19	22
	3,5	300	16,2	2,57	42,8	20	23
	4,0	350	16,5	2,75	45,7	20	23
	4,5	400	16,5	2,91	48,5	21	25
	5,0	450	16,8	3,07	51,2	22	25
	5,5	500	16,8	3,24	54,0	23	27
15 Szary	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
18 Czerwony	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
21 Ciemnobrązowy	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
24 Ciemnozielony	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
27 Ciemnoniebieski	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	5,29	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
30 Czarny	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

Dysza I-35 Duża Prędkość Wydajność – dane metryczne

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
9 Jasnobrązowy	2,5	250	12,5	1,65	27,5	17	24
	3,0	300	12,8	1,81	30,1	18	25
	3,5	350	13,1	1,94	32,3	17	26
	4,0	400	13,4	2,05	34,2	18	26
	4,5	450	13,4	2,16	36,0	19	28
	5,0	500	13,7	2,27	37,8	19	28
12 Jasnoniebieski	3,0	250	14,3	2,38	39,6	23	27
	3,5	300	14,6	2,57	42,8	24	28
	4,0	350	14,9	2,75	45,7	25	28
	4,5	400	15,2	2,91	48,5	25	29
	5,0	450	15,5	3,07	51,2	25	29
	5,5	500	15,5	3,24	54,0	27	31
15 Szary	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 Czerwony	3,5	300	14,9	3,08	51,4	28	32
	4,0	350	15,2	3,31	55,2	29	33
	4,5	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
21 Ciemnobrązowy	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
24 Ciemnozielony	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
27 Ciemnoniebieski	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	5,29	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
30 Czarny	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	26	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

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.