

# I-60

Zastosowanie: **Obszary komercyjne**

Promień: **od 14,9 do 20,4 m**

Przepływ: **1,41 do 4,87m<sup>3</sup>/h; 23,5 do 81,2 l/min**

Rozmiar przyłącza: **gwint wewnętrzny 1"**

## CHARAKTERYSTYKA

- Model z tłokiem ze stali nierdzewnej: 10cm
- Mechanizm precyzyjnej kontroli rozdzielania
- Dysza zainstalowana fabrycznie : nr13
- Ustawienie zakresu I-60-ADS: 40-360°
- Ustawienie zakresu I-60-36S: wyłącznie 360°
- Dysze do wyboru: 6
- Typy dysz: nr7 do nr20
- Gumowa nakładka montowana fabrycznie
- Odgórna regulacja zakresu dyszy
- Mechanizm szybkiej regulacji zakresu
- Napęd zębaty ze smarowaniem wodnym
- Okres gwarancji: 5 lat
- ▶ **Oznaczone kolorami dysze**
- ▶ **Oznaczenie wody zrekultywowanej**
- ▶ **Tłok ze stali nierdzewnej**
- ▶ **Zawór stopowy (różnica wysokości 3m)**



### I-60

Wysokość: ADS/36S: 21cm

Część wynurzalna: 10 cm

Średnica tłoka: 5 cm

Podłączenie: 1" BSP

## PARAMETRY ROBOCZE

- Promień: od 14,9 do 20,4 m
- Przepływ: od 1,41 do 4,87 m<sup>3</sup>/h; od 23,5 do 81,2 l/min
- Zalecany zakres ciśnienia: od 2,5 do 4,5 bara; od 250 do 450 kPa
- Zakres ciśnienia roboczego: od 2,5 do 7,0 barów; od 250 do 700 kPa
- Opad: ok. 10 mm/h
- Trajektoria dysz: Standard = 25°

▶ = Opis funkcji zaawansowanych znajduje się na str. 12


## I-60 - SPECYFIKACJA

1 Model	2 Cechy standardowe	3 Opcje
I-60 = 10 cm wynurzalny	Tłok ze stali nierdzewnej, jednokierunkowy zawór stopowy, 6 dysz	<p><b>(puste)</b> = brak</p> <p><b>ADS</b> = Regulacja zakresu</p> <p><b>36S</b> = 365°</p> <p><b>B</b> = BSP (Gwinty calowe na wlotach)</p> <p><b>#13</b> = Numer zainstalowanej fabrycznie dyszy</p>

### Przykład:

I-60 - ADS - B = 10 cm wynurzalny, regulacja zakresu BSP (Gwinty calowe na wlotach)

I-60 - 36S - 10 - B = 10 cm wynurzalny, regulacja zakresu, 365°, BSP (Gwinty calowe na wlotach)

WYDAJNOŚĆ DYSZY I-60-ADS - DANE								WYDAJNOŚĆ DYSZY I-60-36S - DANE								DYSZE I-60	
Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h		Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h		ADS	36S
	Bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		Bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		
<b>7</b> Pomarańczowy	2.5	250	14.9	1.41	23.5	13	15	<b>7</b> Pomarańczowy	2.5	250	15.2	1.41	23.5	6	7		
	3.0	300	15.5	1.53	25.6	13	15		3.0	300	15.8	1.56	26.1	6	7		
	3.5	350	15.8	1.63	27.2	13	15		3.5	350	16.5	1.69	28.1	6	7		
	4.0	400	16.5	1.72	28.7	13	15		4.0	400	16.8	1.80	30.1	6	7		
	4.5	450	16.5	1.80	30.1	13	15		4.5	450	17.4	1.91	31.9	6	7		
<b>10</b> Jasnozielony	2.5	250	15.8	1.85	30.8	15	17	<b>10</b> Jasnozielony	2.5	250	15.8	1.85	30.8	7	8		
	3.0	300	16.5	2.02	33.7	15	17		3.0	300	16.5	2.02	33.7	7	9		
	3.5	350	17.1	2.16	36.0	15	17		3.5	350	17.1	2.16	36.0	7	9		
	4.0	400	17.7	2.29	38.2	15	17		4.0	400	17.4	2.29	38.2	8	9		
	4.5	450	17.7	2.41	40.2	15	18		4.5	450	18.0	2.41	40.2	7	9		
<b>13</b> Jasnoniebieski*	2.5	250	16.8	2.27	37.8	16	19	<b>13</b> Jasnoniebieski*	2.5	250	16.8	2.29	38.1	8	9		
	3.0	300	17.4	2.53	42.1	17	19		3.0	300	17.1	2.55	42.4	9	10		
	3.5	350	17.7	2.73	45.5	17	20		3.5	350	17.7	2.76	45.9	9	10		
	4.0	400	18.3	2.93	48.8	17	20		4.0	400	18.0	2.95	49.2	9	11		
	4.5	450	18.3	3.11	51.8	19	21		4.5	450	18.6	3.14	52.3	9	10		
<b>15</b> Szary	2.5	250	17.4	2.70	45.1	18	21	<b>15</b> Szary	2.5	250	17.4	2.71	45.2	9	10		
	3.0	300	18.0	2.97	49.5	18	21		3.0	300	17.7	2.98	49.6	10	11		
	3.5	350	18.3	3.18	53.0	19	22		3.5	350	18.3	3.19	53.2	10	11		
	4.0	400	18.6	3.38	56.3	20	23		4.0	400	18.6	3.39	56.5	10	11		
	4.5	450	18.9	3.56	59.4	20	23		4.5	450	18.9	3.57	59.5	10	12		
<b>18</b> Czerwony	2.5	250	17.7	3.40	56.7	22	25	<b>18</b> Czerwony	2.5	250	17.7	3.39	56.5	11	13		
	3.0	300	18.3	3.71	61.9	22	26		3.0	300	18.0	3.73	62.2	12	13		
	3.5	350	18.9	3.96	66.0	22	26		3.5	350	18.9	4.00	66.7	11	13		
	4.0	400	19.5	4.19	69.8	22	25		4.0	400	19.5	4.26	70.9	11	13		
	4.5	450	19.8	4.40	73.4	22	26		4.5	450	19.8	4.49	74.9	11	13		
<b>20</b> Ciemnobrązowy	2.5	250	18.6	3.82	63.7	22	26	<b>20</b> Ciemnobrązowy	2.5	250	18.6	3.79	63.2	11	13		
	3.0	300	19.2	4.12	68.7	22	26		3.0	300	18.9	4.13	68.8	12	13		
	3.5	350	19.5	4.36	72.7	23	26		3.5	350	19.5	4.40	73.3	12	13		
	4.0	400	19.8	4.58	76.3	23	27		4.0	400	19.8	4.64	77.4	12	14		
	4.5	450	20.1	4.78	79.7	24	27		4.5	450	20.4	4.87	81.2	12	13		

\* Dysza instalowana fabrycznie

\* Dysza instalowana fabrycznie

**Uwaga:**

Wszystkie wskaźniki opadów dla modeli ADS obliczono przy pracy dyszy w zakresie 180 stopni. W przypadku opadu dla zraszaczy pracujących w zakresie 360 stopni wartość wskaźnika należy podzielić przez 2.

**Uwaga:**

Wszystkie wskaźniki opadów obliczono przy pracy dyszy w zakresie 360 stopni.