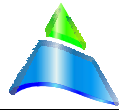


Bestell Nummer:
BW-VSK50/100/300



AOM PLANUNGS- MONTAGE-
UND VERTRIEBSGES.M.B.H.

Blatt: 1 von 2

RAIN BIRD
The World's Leader in Irrigation.

Versenkensprüher der Typenreihe 1800™

Datum: 01-01-2009

PRODUKTBLATT

Versenkensprühkörper der Typenreihe 1800

ANWENDUNG:

für kleinere Grünflächen, Blumenbeete und Sträucher.

BESCHREIBUNG:

- ! MPR-Düsen: die Durchflussmengen der unterschiedlichen Düsen Sprühbilder sind aufeinander abgestimmt
- ! 3 Aufsteigerhöhen 50, 100 und 300mm
- ! Einfache Einstellung der Sprührichtung durch Drehen des Aufsteigers
- ! Abstreifdichtung
- ! Starke Rückholfeder aus rostfreiem Stahl
- ! Einstellschraube zur Regulierung der Durchflussmenge und der Wurfweite
- ! Große Düsenauswahl (Sektor, Strahlanstieg und Wurfweite)
- ! Filtereinsatz direkt unter der Düse (Lieferung mit Düse)



BW-VSK50

BW-VSK100

BW-VSK300

KENNDATEN

- ! Betriebsdruck: 1,0 bis 2,1 bar
- ! Abstand: 0,6 m bis 5,5 m
- ! Flow by: 0 bei 0,6 bar oder höherem Druck, sonst 0,02 m³/h

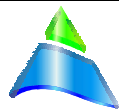
ABMESSUNGEN

- ! Unterer Anschluss: 1/2" (15/21) IG
Sichtbarer
- ! Durchmesser: 5,7 cm
Höhe des Gehäuses:
 - 1802: 10,0 cm
 - 1804: 15,0 cm
 - 1812: 40,0 cm
- ! Aufsteigerhöhe:
 - 1802: 5,0 cm
 - 1804: 10,0 cm
 - 1812: 30,0 cm



BESTELLBEISPIEL

1 Stk. BW-VSK100



Einstellbare Düsen der Typenreihe VAN™

Einstellbare Düsen der Typenreihe VAN für Versenksprüher der Typenreihe 1800

BESCHREIBUNG

- Farbig kodiert, einfache Identifikation der Wurfweite und des Sektors von oben
- Einfache Sektoreneinstellung von 0° bis 360° für 10, 12, 15 und 18-VAN; von 0 bis 330° für 6 und 8-VAN

KENNDATEN

Betriebsdruck: 1 bis 2,1 bar
Abstand: 0,9 bis 5,5 m

STRAHLANSTIEG

- 6-VAN: Strahlanstieg 0°
- 8-VAN: Strahlanstieg 5°
- 10-VAN: Strahlanstieg 10°
- 12-VAN: Strahlanstieg 15°
- 15-VAN: Strahlanstieg 23°
- 18-VAN: Strahlanstieg 26°

TYPENREIHE 6-VAN ■ 50% ▲ 50%

	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
330°	1,0	1,2	0,19	144	166
	1,5	1,5	0,23	112	129
	2,0	1,8	0,27	91	105
	2,1	1,8	0,27	91	105
270°	1,0	1,2	0,18	167	193
	1,5	1,5	0,21	124	143
	2,0	1,8	0,24	99	114
180°	1,0	1,2	0,10	139	161
	1,5	1,5	0,11	98	113
	2,0	1,8	0,13	80	92
90°	1,0	1,2	0,06	167	193
	1,5	1,5	0,07	124	143
	2,0	1,8	0,08	99	114

TYPENREIHE 8-VAN ■ 50% ▲ 50%

	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
330°	1,0	1,8	0,27	91	105
	1,5	2,1	0,32	79	91
	2,0	2,3	0,38	78	90
	2,1	2,4	0,39	74	86
270°	1,0	1,8	0,25	103	119
	1,5	2,1	0,30	91	105
	2,0	2,3	0,34	86	99
180°	1,0	1,8	0,19	117	135
	1,5	2,1	0,23	104	120
	2,0	2,3	0,26	98	113
90°	1,0	1,8	0,12	148	171
	1,5	2,1	0,14	127	147
	2,0	2,3	0,16	121	140

TYPENREIHE 10-VAN ■ 50% ▲ 50%

	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
360°	1,0	2,1	0,44	96	111
	1,5	2,4	0,53	89	103
	2,0	2,7	0,57	76	88
	2,1	3,1	0,59	63	73
270°	1,0	2,1	0,33	96	111
	1,5	2,4	0,40	89	103
	2,0	2,7	0,43	76	88
180°	1,0	2,1	0,22	96	111
	1,5	2,4	0,27	89	103
	2,0	2,7	0,29	76	88
90°	1,0	2,1	0,11	96	111
	1,5	2,4	0,13	89	103
	2,0	2,7	0,14	76	88

TYPENREIHE 12-VAN ■ 50% ▲ 50%

	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
360°	1,0	2,7	0,40	55	63
	1,5	3,2	0,48	47	54
	2,0	3,6	0,59	46	53
	2,1	3,7	0,60	44	51
270°	1,0	2,7	0,30	55	63
	1,5	3,2	0,36	47	54
	2,0	3,6	0,45	46	53
180°	1,0	2,7	0,20	55	63
	1,5	3,2	0,24	47	54
	2,0	3,6	0,30	46	53
90°	1,0	2,7	0,10	55	63
	1,5	3,2	0,12	47	54
	2,0	3,6	0,15	46	53



TYPENREIHE 18-VAN ■ 50% ▲ 50%

	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
360°	1,0	4,3	0,96	52	60
	1,5	4,8	1,07	47	55
	2,0	5,4	1,20	41	48
	2,1	5,5	1,21	40	46
270°	1,0	4,3	0,72	52	60
	1,5	4,8	0,80	47	55
	2,0	5,4	0,90	41	48
180°	1,0	4,3	0,48	52	60
	1,5	4,8	0,54	47	55
	2,0	5,4	0,60	41	48
90°	1,0	4,3	0,24	52	60
	1,5	4,8	0,27	47	55
	2,0	5,4	0,30	41	48

TYPENREIHE 15-VAN ■ 50% ▲ 50%

	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
360°	1,0	3,4	0,60	52	60
	1,5	3,9	0,72	47	55
	2,0	4,5	0,84	41	48
	2,1	4,6	0,84	40	46
270°	1,0	3,4	0,45	52	60
	1,5	3,9	0,54	47	55
	2,0	4,5	0,63	41	48
180°	1,0	3,4	0,30	52	60
	1,5	3,9	0,36	47	55
	2,0	4,5	0,42	41	48
90°	1,0	3,4	0,15	52	60
	1,5	3,9	0,18	47	55
	2,0	4,5	0,21	41	48

