

# KVF HOCHLEISTUNGS-SPRÜHDÜSEN



Hoher Installationskomfort und einfache Projektplanung durch abgestimmte Wurfweiten und Niederschlagsmengen.

- Überragende Sprühbilder
- Farbcodiert für eine einfache Identifikation
- Gleichmäßige Wasserverteilung
- Wassersparende, niedrige Durchflussmengen
- Extra lange Filter erhöhen die Reinigungsintervalle



**K**  
RAIN®

## HOCHLEISTUNGS-SPRÜHDÜSEN KVF

Die Hochleistungs-Sprühdüsen KVF von K-Rain ermöglichen vollständige Flexibilität für Einbaubetriebe, die mit Sprühdüsen auf geometrisch komplexen Flächen arbeiten.

Die vollständig einstellbaren und mit einem Innengewinde versehenen Düsen, sind mit der K-Rain Pro-S Serie kompatibel, sowie mit den NP Sprüh-Gehäusen, oder auch jedem anderen Sprühgehäuse mit Außengewinde auf dem Markt.

Wählen Sie zwischen Wurfweiten von 8' (2 m) 10' (2,5 m), 12' (3 m), 15' (3,8 m) und 17' (4,3 m).



## Modelle

### Art.-Nr. Modell

KVF-8	8' Sprühdüsen, grün
KVF-10	10' Sprühdüsen, blau
KVF-12	12' Sprühdüsen, braun
KVF-15	15' Sprühdüsen, schwarz
KVF-17	17' Sprühdüsen, grau

## Leistungsdaten

Diese Daten wurden unter windstillen Bedingungen ermittelt. Passen Sie diese den örtlichen Gegebenheiten an. Der Radius kann durch Drehen der Halteschraube vermindert werden.

8	Druck bar	Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlag	
			l/min	m <sup>3</sup> /h	mm/h ■	mm/h ▲
90°	1,38	1,8	1,05	0,06	42	49
	2,07	2,1	1,14	0,07	46	53
	2,76	2,4	1,17	0,07	47	55
	3,45	2,4	1,40	0,08	56	65
180°	1,38	2,1	2,08	0,12	42	49
	2,07	2,1	2,27	0,14	46	53
	2,76	2,4	2,34	0,14	47	55
270°	1,38	2,7	2,76	0,17	56	65
	1,38	2,4	3,14	0,19	42	49
	2,07	2,4	3,41	0,20	46	53
360°	2,76	2,7	3,52	0,21	47	55
	3,45	3,0	4,16	0,25	56	65
	1,38	2,4	4,16	0,25	42	49
360°	2,07	2,7	4,54	0,27	46	53
	2,76	3,0	4,69	0,28	47	55
	3,45	3,4	5,53	0,33	56	65

10	Druck bar	Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlag	
			l/min	m <sup>3</sup> /h	mm/h ■	mm/h ▲
90°	1,38	2,7	1,63	0,10	42	49
	2,07	2,7	1,78	0,11	45	53
	2,76	3,0	2,00	0,12	51	59
	3,45	3,4	2,27	0,14	59	68
180°	1,38	2,7	3,25	0,20	42	49
	2,07	3,0	3,52	0,21	45	53
	2,76	3,4	3,93	0,24	51	59
270°	3,45	3,7	4,54	0,27	59	68
	1,38	3,0	4,88	0,29	42	49
	2,07	3,0	5,30	0,32	45	53
360°	2,76	3,4	5,90	0,35	51	59
	3,45	3,7	6,81	0,41	59	68
	1,38	2,7	6,51	0,39	42	49
360°	2,07	3,0	7,04	0,42	45	53
	2,76	3,4	7,87	0,47	51	59
	3,45	3,7	9,08	0,54	59	68

12	Druck bar	Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlag	
			l/min	m <sup>3</sup> /h	mm/h ■	mm/h ▲
90°	1,38	3,4	1,85	0,11	33	38
	2,07	3,7	1,93	0,12	35	40
	2,76	3,7	2,27	0,14	41	47
	3,45	4,0	2,46	0,15	44	51
180°	1,38	3,4	3,67	0,22	33	38
	2,07	3,4	3,86	0,23	35	40
	2,76	3,7	4,54	0,27	41	47
270°	3,45	4,0	4,92	0,30	44	51
	1,38	3,0	5,53	0,33	33	38
	2,07	3,4	5,79	0,35	35	40
360°	2,76	3,7	6,81	0,41	41	47
	3,45	4,0	7,38	0,44	44	51
	1,38	3,0	7,34	0,44	33	38
360°	2,07	3,4	7,72	0,46	35	40
	2,76	3,7	9,08	0,54	44	47
	3,45	4,0	9,84	0,59	44	51

15	Druck bar	Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlag	
			l/min	m <sup>3</sup> /h	mm/h ■	mm/h ▲
90°	1,38	4,6	2,84	0,17	33	38
	2,07	4,9	3,03	0,18	35	40
	2,76	5,2	3,33	0,20	38	44
	3,45	5,2	3,79	0,23	43	50
180°	1,38	4,0	5,68	0,34	33	38
	2,07	4,3	6,06	0,36	35	40
	2,76	4,6	6,62	0,40	38	44
270°	3,45	4,6	7,57	0,45	43	50
	1,38	4,0	8,52	0,51	33	38
	2,07	4,3	9,08	0,54	35	40
360°	2,76	4,6	9,96	0,60	38	44
	3,45	4,6	11,36	0,68	43	50
	1,38	4,0	11,36	0,68	35	38
360°	2,07	4,3	12,11	0,73	35	40
	2,76	4,6	13,25	0,80	38	44
	3,45	4,6	15,14	0,91	43	50

17	Druck bar	Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlag	
			l/min	m <sup>3</sup> /h	mm/h ■	mm/h ▲
90°	1,38	4,9	3,53	0,21	31	36
	2,07	5,2	3,79	0,23	34	39
	2,76	5,5	4,16	0,25	37	43
	3,45	5,8	4,73	0,28	42	49
180°	1,38	4,6	7,00	0,42	31	36
	2,07	4,9	7,57	0,45	34	39
	2,76	5,2	8,32	0,50	37	43
270°	3,45	5,5	9,46	0,57	42	49
	1,38	4,3	10,52	0,63	31	36
	2,07	4,6	11,36	0,68	34	39
360°	2,76	4,9	12,49	0,75	37	43
	3,45	5,2	14,20	0,85	42	49
	1,38	4,3	14,01	0,80	31	36
360°	2,07	4,6	15,14	0,91	34	39
	2,76	4,9	16,66	1,00	37	43
	3,45	5,2	18,93	1,14	42	49

