



Air-Injektor Kompakt-Flachstrahldüsen IDK 90

**JKI-verlustmindernd
anerkannt:
99/95/90/75/50 %**



Aktuelle
Liste unter

[www.lechler-agri.com/
verlustminderndetechnik](http://www.lechler-agri.com/verlustminderndetechnik)

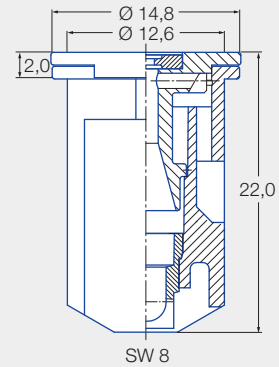
Sehr abdriftarme, kompakte
Air-Injektor Flachstrahldüse.

Vorteile

- 99/95/90/75/50 %
Abdriftminderung
– IDK 90-067 C – 02 C
- Kompakteste abdriftarme
Air-Injektor Flachstrahldüse
- Nur 7 mm länger als TR
Hohlkegeldüse
- Große, verstopfungsun-
empfindliche Querschnitte
- Verschmutzungen auf
Dosierblende einfach
wegwischbar
- Bruchsicheres Düsen-
gehäuse mit abgeschrägten
Flanken und verstärkter
Wandung



G 1834
G 1835
G 1886
G 1941
G 2052
G 2053



IDK 90-01 C

75 % Abdriftreduktion nach
MABO Dosierungsmodell

Pflanzenbau

Angaben in mm.



Düsengrößen
0067 – 03



Spritzwinkel
90°



Werkstoffe
Keramik



Druckbereiche
2 – 8 – 15 – 20 bar



Empfohlene Filter
60 M 0067 – 03



Tropfengrößen
Extrem grob – fein



Schlüsselweiten
8 mm

Anwendungsbereiche



Pflanzenschutzmittel
und Wachstums-
regulatoren



Pflanzenschutz in
Raumkulturen



Sensorsteuerung



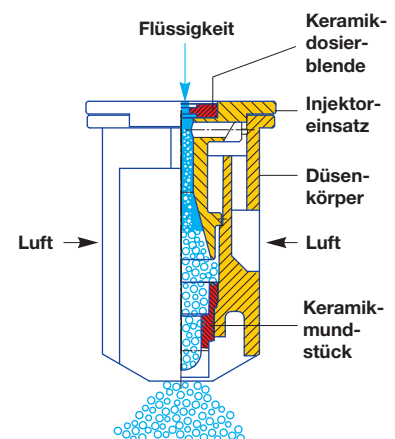
Vertikalgestänge



Spritzbügel



Herausnehmbarer
Injektor



Spritztable für Air-Injektor Kompakt-Flachstrahldüsen IDK 90

IDK	Düsengröße	l/min																		
		2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	19,0	20,0	
IDK 90-0067	60 M	0,22	0,27	0,31	0,35	0,38	0,41	0,44	0,47	0,49	0,52	0,54	0,56	0,58	0,60	0,62	0,64	0,68	0,70	
IDK 90-01	60 M	0,32	0,39	0,45	0,51	0,55	0,60	0,64	0,68	0,72	0,75	0,78	0,82	0,85	0,88	0,91	0,93	0,99	1,01	
IDK 90-015	60 M	0,48	0,59	0,68	0,76	0,83	0,90	0,96	1,02	1,07	1,13	1,18	1,22	1,27	1,31	1,36	1,40	1,48	1,52	
IDK 90-02	60 M	0,65	0,80	0,92	1,03	1,13	1,22	1,30	1,38	1,45	1,53	1,60	1,67	1,73	1,79	1,85	1,90	2,01	2,07	
IDK 90-025	60 M	0,81	0,99	1,15	1,28	1,40	1,52	1,62	1,71	1,81	1,90	1,98	2,06	2,14	2,21	2,29	2,36	2,49	2,56	
IDK 90-03	60 M	0,97	1,19	1,37	1,53	1,68	1,81	1,94	2,06	2,17	2,28	2,38	2,48	2,57	2,66	2,75	2,83	2,99	3,07	

- Ausbringdaten gelten für Wasser
- Düsen vor jeder Spritzsaison durch Auslitern überprüfen
- Druck gemessen an der Düse

Düsen-Kalkulator-App



Apple



Android

Bestellbeispiel

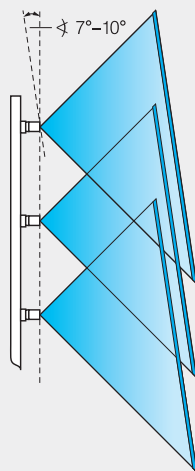
Typ + Spritzwinkel + internationale Düsengröße + Werkstoff = Bestellnummer
 IDK 90° 02 C (Keramik) = IDK 90-02 C

Hinweis zur Montage

Ausrichtung des Flachstrahls der IDK-Düsen parallel zum Luftstrom des Gebläses, Gabelschlüssel SW 8 verwenden.

Montage der Düsen:

- mit Hutsieb, Dichtung Stärke 3,0 mm (Bestell-Nr. 065.240.73.01)
- ohne Hutsieb, Dichtung Stärke 5,0 mm (Bestell-Nr. 095.015.6C.07.10)



Detaillierte Informationen finden Sie in unserer Broschüre Raumkultur sowie unter www.lechler-agri.com

