

## Vorauslauf-Flachstrahldüse PRE

JKI-verlustmindernd  
anerkannt: 95/90 %

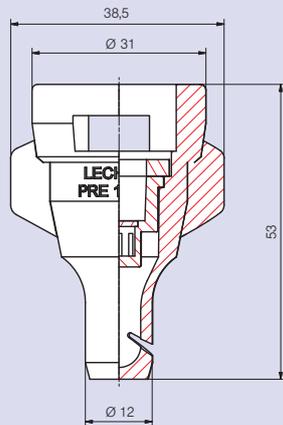
Aktuelle Liste unter  
[www.lechler-agri.com/verlustminderndetechnik](http://www.lechler-agri.com/verlustminderndetechnik)

Spritzwinkel: 130°  
Werkstoff: POM

NEU  
Patentiert



G 1981



### Merkmale

- Flachstrahldüse mit horizontalem Strahlbild
- Düsengröße 05
- Druckbereich von 1,5 bis 8,0 bar
- Extrem abdriftarm im gesamten Druckbereich
- Empfohlener Zielflächenabstand 0,4 – 0,6 m bei 50 cm Düsenabstand
- Düse in Kappe für Standard-Bajonettanschluss System MULTIJET
- Zwischen- und Verlängerungsadapter siehe Seite 43
- JKI-verlustmindernd anerkannt

### Anwendungsbereiche

- Ausbringung von clomazonehaltigen Vorauslauf-Pflanzenschutzmitteln
- Golfplatzpflege
- Flüssigdünger



### Vorteile der PRE Düse

- 95% Abdriftminderung von 1,5 bis 5,0 bar
- Noch flexiblere Umsetzung von Abstandsauflagen
- Weiter Druckbereich von 1,5 bis 8,0 bar
- Hohe Flächenleistung durch einfache Anpassung von Wasseraufwandmenge und Fahrgeschwindigkeit
- Extreme Verringerung des Feintropfenanteils
  - Geringstes Abdriftisiko zu sensiblen Bereichen und empfindlichen Nachbarkulturen
  - Termingerechte Anwendung auch unter ungünstigen Witterungsbedingungen
- Schnelles montieren durch Düse in Kappe
- Anspritzen von Gerätebauteilen wird durch nach hinten gerichteten Flachstrahl vermieden
- Breiter 130° Strahlwinkel garantiert Mehrfachüberlappung und damit gleichmäßige Querverteilung
- Gute biologische Wirkung bei clomazonehaltigen Vorauslaufmitteln z.B. Colzor Trio
- Werkzeuglose Entnahme der Dosierblende zu Reinigungszwecken
- Patentierte Düse mit besonders ausgestaltetem Zulauf und Austritt

## Spritztable für Vorauslauf-Flachstrahldüse PRE

BCPC/ ASABE	[bar]	l/min	I/ha								
			5,0 km/h	6,0 km/h	7,0 km/h	8,0 km/h	10,0 km/h	12,0 km/h	14,0 km/h	16,0 km/h	18,0 km/h
<b>PRE 130-05 (25 M)</b>	EG	1,5	372	310	266	233	186	155	133	116	62
	EG	2,0	415	346	297	260	208	173	148	130	69
	EG	3,0	480	400	343	300	240	200	171	150	80
	EG	4,0	538	448	384	336	269	224	192	168	90
	EG	5,0	588	490	420	368	294	245	210	184	98
	EG	6,0	634	528	453	396	317	264	226	198	106
	EG	7,0	677	564	483	423	338	282	242	212	113
	EG	8,0	718	598	513	449	359	299	256	224	120

### BCPC/ASABE Klassifizierung nach Tropfengrößen

SF	Sehr fein
F	Fein
M	Mittel
G	Grob
SG	Sehr grob
EG	Extrem grob

**Bestellbeispiel**  
 Typ + Spritzwinkel + internat. Düsengröße + Werkstoff = Bestellnummer  
 PRE 130° 05 (POM) = PRE 130-05

