

Hohlkegeldüsen TR 80/TR 60



Pflanzenbau / Flächenpflege

Angaben in mm.

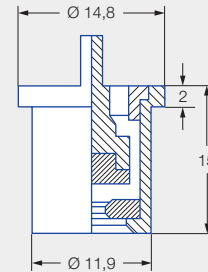
- Feintropfige Hohlkegeldüse mit 60°- und 80°-Strahlwinkel

Vorteile TR 80

- Optimiertes, enges Tropfenspektrum
- Feine Tropfen sorgen für hohen Bedeckungsgrad
- Düseneinsatz mit Schnappverschluss vor dem Herausfallen gesichert
- Verstopfungsunempfindlich durch Rundlochbohrung
- PWM-geeignet



Baureihe TR 80

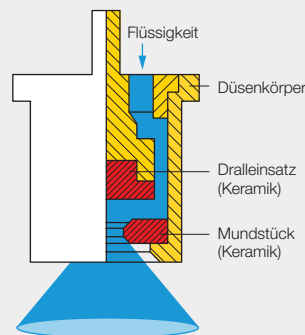
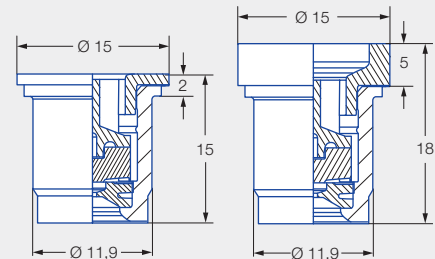


NEU Vorteile TR 60

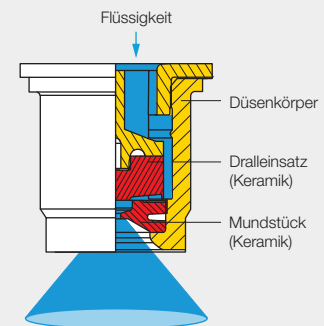
- Verbesserte Beaufschlagung des Luftstroms durch 60°-Spritzwinkel
- Einfaches Handling auch mit Schutzhandschuhen
- Schnelle, werkzeuglose Demontage des Einsatzes zu Reinigungszwecken
- Erhöhte Stabilität dank verstärktem Gehäuse
- Noch gleichmäßigeres Strahlbild durch neues Drallkörperdesign
- Erhöhte Verschleißbeständigkeit
- Verfügbar mit 2-mm- und 5-mm-Düsenbund
- PWM-geeignet



Baureihe TR 60



TR 80



TR 60



G 1496, G 1497, G 1498



Aktuelle Liste unter:
www.lechler.com/de/service/verlustmindernde-technik

Anwendung:



Pflanzenschutzmittel und Wachstumsregulatoren



Pflanzenschutz in Raumkulturen



Rückenspritzen



Gewächshaus

Technische Daten:



Düsengrößen
005-05



Spritzwinkel
60°, 80°



Werkstoff
Keramik



Druckbereiche
• TR 80:
3-8-20 bar
• TR 60:
2-8-20 bar






Empfohlene Filter
• 60 M 005-04
• 25 M 05



Tropfengrößen
Fein-sehr fein



Überwurfmutter
Ø 11,9 mm

| | | [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 | | |
|  |  | TR 60-005 80-005 | 60 M | 0,16 | 0,20 | 0,23 | 0,25 | 0,28 | 0,30 | 0,32 | 0,34 | 0,36 | 0,38 | 0,39 | 0,41 | 0,42 | 0,44 | 0,45 | 0,47 | 0,49 | 0,51 |
| | | TR 60-0067 80-0067 | 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 |
| | | TR 60-01 80-01 | 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 |
| | | TR 60-015 80-015 | 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 |
| | | TR 60-02 80-02 | 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 |
| NEU | | TR 60-025 | 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 |
| | | TR 60-03 80-03 | 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 |
| | | TR 60-04 80-04 | 60 M | 1,29 | 1,58 | 1,82 | 2,04 | 2,23 | 2,41 | 2,58 | 2,74 | 2,88 | 3,03 | 3,16 | 3,29 | 3,41 | 3,53 | 3,65 | 3,76 | 3,98 | 4,08 |
| | | TR 60-05 80-05 | 25 M | 1,61 | 1,97 | 2,28 | 2,55 | 2,79 | 3,01 | 3,22 | 3,42 | 3,60 | 3,77 | 3,94 | 4,10 | 4,26 | 4,41 | 4,55 | 4,69 | 4,96 | 5,09 |

- Betriebsdruck an der Düse (gemessen mit Membranventil)
- Die angegebenen Ausbringungsmengen gelten für Wasser
- Tabellenwerte vor jeder Spritzsaison durch Auslitern überprüfen
- Auf gleichmäßige Düsen-einstellung achten



Mit den Apps für Lechler Agrardüsen wird die Auswahl und Anwendung der optimalen Düse noch einfacher. Schauen Sie einmal vorbei: www.lechler.com/de/service/apps



Hinweis

TR 60 mit 5-mm-Bund erfordert keine Dichtung bei Montage mit/ohne Hutsieb.

| Bestell- beispiel: | Baureihe | + Spritzwinkel | + Düsengröße | + Werkstoff | + Bundhöhe | = Bestellbeispiel |
|-----------------------|----------|----------------|--------------|---------------|------------|--------------------|
| TR | | + 80° | + 005 | + C (Keramik) | + 2 mm | = TR 80-005 C 2 mm |
| TR | | + 60° | + 005 | + C (Keramik) | + 2 mm | = TR 60-005 C 2 mm |
| TR | | + 60° | + 005 | + C (Keramik) | + 5 mm | = TR 60-005 C 5 mm |