

# UniRam™ CNL



De UniRam CNL is de drukgecompenseerde en afsluitende inline druppelslang van Netafim, met het unieke zelfreinigende labrynt. Door de afsluitende werking loopt de druppelslang niet leeg, en door de drukgecompenseerde werking is de afgifte gelijkmatig, ondanks drukverschillen door lange slanglengte, een korte druppelaar afstand en/of helling in het perceel. Korte, uniforme druppelbeurtjes zijn hierdoor mogelijk, waardoor zowel grondgebonden teelten als substraatteelten behandeld kunnen worden. Een optimale waterverdeling in de grond geeft minimale uitspoeling en betere groei, maar ook minder droge stroken en dus een verbeterd effect van grondkoeling.

De UniRam CNL kan gebruikt worden voor ondergronds druppelen (Subsurface Drip: SDI). De afsluitende werking voorkomt vuil inzuigen en gaat ingroei van wortels tegen. UniRam CNL druppelaars hebben een groot filteroppervlak en zijn daarom zeer geschikt voor toepassing van vuil water. Het membraan is gemaakt van siliconen wat schoonmaken met chloormiddelen mogelijk maakt. De UniRam CNL is een volledig gladde slang. In- en uittrekken van de slang is eenvoudig. De UniRam CNL is vorstbestendig.

## TOEPASSING

UniRam CNL druppelslang wordt in de volle grond veel toegepast bij Alstroemeria, Freesia, en Lysianthus in de substraatbedden bij Amaryllis en Anthurium wordt de slang in de substraatbedden toegepast. Andere gebruikelijke toepassingen zijn: overige sierteeltgewassen in de volle grond, bijv. Gypsophila, zomerbloemen en moerplanten, maar ook bijv. aardbeien, bessen en asperges.

## KARAKTERISTIEKEN

- ✔ Drukgecompenseerd en zelfsluitend
- ✔ Groot inwendig inlaatfilter
- ✔ Onder- en bovengrondse toepassingen
- ✔ Vorstbestendig
- ✔ Siliconen RS-membraan

## INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✔ De UniRam CNL (voorheen Uniram) is te herkennen aan de opdruk "UniRam-CNL" op de slang.
- ✔ De UniRam CNL kan worden bevestigd met barb connectors, Nutlock- en klemkoppelingen.
- ✔ Gebruik bij klemkoppelingen een insteektule (art.nr. 77300-116483 voor Ø16 mm en 77300-116463 voor Ø20 mm slang).
- ✔ De UniRam CNL kan schoongemaakt worden met zuur, peroxide en chloormiddelen (zie schoonmaakadvies).
- ✔ Zie algemeen gebruiksadvies voor tips tijdens opslag, aanleg en gebruik.
- ✔ De slang kan het beste met de strepen en druppelaars omhoog gelegd worden.
- ✔ Gedurende vorstperiode adviseren wij de UniRam CNL slangen leeg te laten lopen.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Afgifte	: 0,7, 1,0, 1,6, 2,3 l/u*
Slangdiameter	: Ø16 mm en Ø20 mm
Wanddikte	: 1,2 mm
Afstand druppelaars	: 15, 20, 25, 30, 40, 50 cm*
Advies werkdruk	: 1,0 - 4,0 bar
Maximale druk	: 4,0 bar
Sluitingsdruk	: 0,14 bar
Filtratie	: 200 micron (kraanset) : 130 micron (hoofdfiltratie)
Membraan	: RS siliconen
Rollengte	: 400/500m (Ø16), 300m (Ø20)
Standaard	: ISO 9261

\* andere afgiftes en/of afstanden op aanvraag

### Maximale lengte (mtr) bij 3 bar inlaat op vlak terrein

Maat slang (bu x wd)		16 x 1,2 mm			
Afgifte	l/u	0,7	1,0	1,6	2,3
Afstand druppelaars	cm				
20		153	121	89	70
25		187	148	109	86
30		221	175	128	101
40		284	225	165	130
50		343	272	200	158

Maat slang (bu x wd)		20 x 1,2 mm			
Afgifte	l/u	0,7	1,0	1,6	2,3
Afstand druppelaars	cm				
20		271	215	158	124
25		325	258	190	150
30		379	300	221	175
40		476	378	278	220
50		565	449	331	262