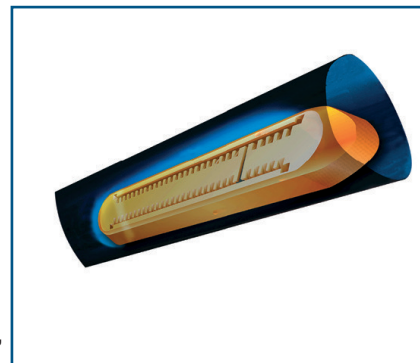


Uniram

De Uniram is de drukgecompenseerde en afsluitende inline druppelslang van Netafim, met het unieke zelfreinigende labyrint.

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

Karakteristieken

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

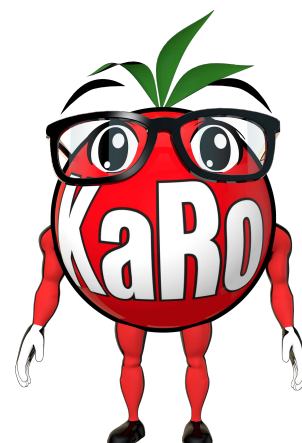
Toepassing

Uniram druppelslang wordt in de volle grond veel toegepast bij Alstroemeria, Freesia, en Lycianthus 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.

Technische gegevens

Afgifte	: 1,0, 1,6, 2,3 l/uur*
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	: siliconen
Rollengte	: 400 m (Ø16 mm) en 300 m (Ø20 mm)

*overige mogelijkheden op aanvraag



Maximale lengte (meter) bij inlaatdruk 3 bar en op vlak terrein

Maat slang (bu x wd)		16 x 1,2 mm			20 x 1,2 mm		
afgifte	l/u	1,0	1,6	2,3	1,0	1,6	2,3
afstand druppelaars	cm						
20		121	89	70	215	158	124
25		148	109	86	258	190	150
30		175	128	101	300	221	175
40		225	165	130	378	278	220
50		272	200	158	449	331	262

Installatie & Onderhoud

- De Uniram is te herkennen aan de opdruk "Uniram-CNL" op de slang.
- De Uniram 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 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 slangen leeg te laten lopen.