

PVC beregeningsbuis (blauw of grijs)



PVC beregeningsbuis wordt algemeen toegepast als transportleiding in irrigatiesystemen, voor zowel druppelbevloeiing, beregening als ook voor eb- en vloedsystemen.

TOEPASSING

Algemeen gebruik: transport van water in druppel bevloeiings-, beregenings-, eb- en vloed- en andere irrigatiesystemen en pompunits.

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Leverbaar met lijmtromp of als gladde buis
- ✓ Voorzien van aangevormde lijmmof (vanaf Ø16 mm) en afgeschuinde kant voor vereenvoudigde verlijming
- ✓ Leverbaar met voorgeboorde 3/8ww, M11 of M6 tapgat voor beregeningssproeiers (beiden op aanvraag).
Standaard boorafstanden zijn 75, 100, 150 cm (voor montage in Ø 25, 32, 40 en 50 mm buis).
Overige afstanden op aanvraag
- ✓ Voor CO₂-installaties kunnen de buizen van 16 - 75 mm, geleverd worden met gaatjes Ø 2,5 mm (één- of tweezijdig geboord). Overige diameters op aanvraag
- ✓ Afwijkende lengten en/of drukklassen zijn op aanvraag mogelijk
- ✓ Kleuren: wit/zwart, lichtblauw of donkergrijs

Boortabel PVC beregeningsbuis*

Buis	3/8	M11	M6	1,5	2,0	2,5
20				+	+	+
25	+	+	+	+	+	+
32	+	+	+	+	+	+
40	+	+	+	+	+	+
50	+	+	+	+	+	+
63				+	+	+
75				+	+	+

+ : kan geboord worden

* : overige boormaten en diameters op aanvraag

TECHNISCHE GEGEVENS

Max. druk	: 7,5 - 10 - 12,5 - 16 bar (bij 20°C)
Temperatuur	: 0 - 45°C (bij afnemende maximale druk)
Diameter	: grijs, Ø 10 - 400 mm : blauw, Ø 32 mm : wit-zwart, Ø 25 - 110 mm
Lengte	: 5,0 m (incl. lijmmof) - afwijkende lengten bij voorgeboorde buis
Verbinding	: middels aangevormde lijmmof of sok

PVC-C (OPTIONEEL)

PVC-C is een nagechloreerd PVC. PVC-C heeft ten opzichte van PVC-U een aantal onderscheidende eigenschappen die een belangrijke meerwaarde betekenen voor leidingsystemen. De twee belangrijkste en meest essentiële verschillen zijn: de hogere temperatuurbestendigheid, tot 80° en de uitstekende chemische bestendigheid bij hogere temperaturen. De verlijming van PVC-C vindt middels speciale PVC-C lijm.