

PRAGMA

pipelife.be

# PRAGMA INFILTRATIERIOL



DE OPLOSSING VOOR INFILTRATIE

**PIPELIFE**   
always part of your life

# PRAGMA INFILTRATIERIOOL

De Pragma IT-leidingen zijn ontworpen om het regenwater te laten infiltreren en het overtollige water te transporteren. Vanuit de productie zijn ze voorzien van een omwikkeling met infiltratieweefsel. De buizen zijn toepasbaar bij tal van projecten zoals bij de aanleg van wegen, pleinen en spoorwegen, maar ook bij de bouw van luchthavens, sportaccommodaties of andere gebouwen. De infiltratiebuizen zijn vervaardigd uit polypropyleen (PP).

## EIGENSCHAPPEN

De Pragma IT-buis heeft een dubbele wand. De buitenkant is trapeziumvormig gegolfd, terwijl de binnenkant glad is.

- **360° geperforeerd (TP)** - de openingen zijn verdeeld over de volledige omtrek van de buis.

Alle Pragma IT-leidingen hebben perforaties met een grote oppervlakte (min. 50cm<sup>2</sup>/lm). De openingen zijn 1,2mm breed en 1,6cm t.e.m. 7,5cm lang. Hiermee beantwoorden de buizen aan de geldende norm DIN 4262-1.

De Pragma IT-leidingen kunnen heel eenvoudig verbonden worden door het gebruik van hulpstukken uit het Pragma-gamma. Deze zijn vervaardigd uit PP en hebben eveneens een gladde binnenzijde. De verbindingen worden voorzien van een rubberdichting in SBR of EPDM.



Samen met de hulpstukken uit het Pragma-gamma, biedt Pipelife u een compleet assortiment die u nodig heeft voor de verwezenlijking van een infiltratievoorziening. Het systeem van geperforeerde buizen is omwikkeld met een BENOR-gekeurd, geweven geotextiel. Dit geotextiel beantwoordt ook aan de eisen gesteld in de PTV829.

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

- **Materiaal:** PP-B
- **Stijfheid:** SN  $\geq$  8 kN/m<sup>2</sup>
- **Lengte:** 6m
- **Verbindingstype:** gemoft
- **Kleur:** groen
- **Omwikkeling:** omwikkeld met geotextiel



# PORTFOLIO

## PORTFOLIO PRAGMA IT BUIZEN



DN/OD (MM)	INFILTRATIEVOLUME/LM	INFILTRATIEOPP./LM (VERTICAAL)	LENGTE (M)	ARTIKELNUMMER
250 OD	37L	0,392m <sup>2</sup>	6	1195002495
315 OD	60L	0,494m <sup>2</sup>	6	1195002496
400 OD	95L	0,628m <sup>2</sup>	6	1195002497
500 OD	149L	0,785m <sup>2</sup>	6	1195002498
630 OD	234L	0,989m <sup>2</sup>	6	1195002499
800 ID	484L	1,256m <sup>2</sup>	6	1196940227

## PORTFOLIO PRAGMA HULPSTUKKEN



TYPE		DIAMETER 1					DIAMETER 2
		Ø250	Ø315	Ø400	Ø500	Ø630	
Steekmof		✓	✓	✓	✓	✓	
Overschuifmof		✓	✓	✓	✓	✓	
Bochten	15°	✓	✓	✓	✓	✓	
	30°	✓	✓	✓	✓	✓	
	45°	✓	✓	✓	✓	✓	
	88,5°	✓	✓	✓	✓	✓	
T-stuk	45°	✓	✓	✓	✓	-	Ø160
		✓	✓	✓	✓	✓	Ø200
		-	✓	✓	-	-	Ø250
		-	-	✓	✓	✓	Ø315
		-	-	-	-	✓	Ø500
Verloopstukken		✓	✓	-	-	-	Ø200
		-	✓	✓	-	-	Ø250
		-	-	✓	-	-	Ø315
		-	-	-	✓	-	Ø400
		-	-	-	-	✓	Ø500
Adapter PVC		✓	✓	✓	✓	-	
Stop		✓	✓	✓	✓	✓	
Instortmof		✓	✓	✓	✓	✓	
Zadelaansluiting		✓	✓	✓	✓	✓	
Klikring		✓	✓	✓	✓	-	



PIPELIFE N.V., Brasschaatsteenweg 302, 2920 KALMTHOUT  
T 03 620 13 60, E [info@pipelife.be](mailto:info@pipelife.be), [pipelife.be](http://pipelife.be)

**PIPELIFE**   
always part of your life