An Orbia business.

Green Connect 2000

Generel beskrivelse

Wavin GreenConnect 2000 er et moderne solidt/homogent glat kloakrørssystem i polypropylen tilsat mineralske additiver (PP-MD), udviklet til sikker og langtidsholdbar spildevandshåndtering i både private og kommunale projekter. Systemet kombinerer integreret muffe og høj ringstivhed med fremragende slagstyrke – selv ved lave temperaturer – og er derfor velegnet til krævende installations-forhold.

Wavin GreenConnect2000 har et fuldt fittingsprogram i dimensionerne DN110-500 med en ringstivhed på minimum SN16(≥ 16 kN/m² jf. EN ISO 9969) hvilket sikrer ekstra robusthed i systemets kritiske samlingspunkter.

Med et patenteret tætningssystem sikrer GreenConnect 2000 permanente, tætte samlinger og minimerer risikoen for infiltration og eksfiltration. Systemet er testet og certificeret, og det opfylder alle gældende normer for moderne afløbssystemer.
Rørsystemet er designet som et komplet og homogent system, hvor alle komponenter er fuldt kompatible, hvilket gør systeminstallationen enkel, sikker og økonomisk.

Wavin GreenConnect 2000 er et bæredygtigt valg med lang levetid (op til 100 år) og høj kemisk og mekanisk modstandsdygtighed, hvilket sikrer driftssikkerhed og reducerede livscyklusomkostninger. PP-MD-materialet medvirker desuden til at Wavin GreenConnect 2000 har et lavt CO_2 aftryk.

Anbefaling

GreenConnect 2000 anbefales til alt fra hustilslutninger og grundafløb(ø110-200) til kommunale kloaksystemer (ø250-500) – herunder installation i områder med høje belastninger. GreenConnect 2000 er derfor ideelt til alle større anlægsprojekter, hvor der er behov for et komplet rørsystem med lavt CO_2 aftryk i dimesnionerne ø110-ø500.

Produktinformation

Materiale:	PP-MD i henhold til DS/EN14758-1
Konstruktion:	Homogen/massiv glat ind- og udvendigt
Ringstivhed Rør:	SN8/10 DS/EN ISO 9969 på ≥ 10 kN/m²
Ringstivhed Fittings:	SN16 DS/EN ISO 9969 på ≥ 16 kN/m²
Tætningsring:	Fabriksmonteret tredobbelt tætningssystem af SBR/EPDM i henhold til DS/EN 681-1
Tæthed:	Samlinger dokumenteret tætte ved 0.5 bar jf. både EN1277 og EN13259
Muffetype:	Inline Dornet muffe (ø110-ø500)
Godkendelse/Mærkning:	NPM
GWP:	1,43 kg. CO_2 pr. kg rør(A1-A3)
Produktion:	Produceret med en dokumenteret andel af vedvarende energi på minimum 75 %.
REACH:	Opfylder kravene i REACH-forordningen (EF nr. 1907/2006).
Anvendelse:	Egnet til i trafikbelastede områder op til tung trafik (svarende til SLW 60)

An Orbia business.

Green Connect 2000 fortsat

Produktbeskrivelse

- GreenConnect 2000 er et glat homogent PP rør i grøn farve
- Røret er Nordic Polymark Certificeret
- Røret er produceret efter DS/EN14758
- Røret har en ringstivhed på SN8/10
- Fittings har en ringstivhed på SN16
- Dimensionsrække:ø110-ø500 mm
- Røret har et A1-A3 GWP/kg på (højest) 1.43 kg

Installation/vedligehold

Der henvises til Danva-vejledning nr. 54 - 2. udgave, og producentens installationsvejledning.

Wavin is part of Orbia, a community of companies working together to tackle some of the world's most complex challenges. We are bound by a common purpose: To Advance Life Around the World.

Wavin | Wavinvej 1 | DK-8450 Hammel | Telefon +45 8696 2000 | Internet www.wavin.dk
E-mail wavin.dk@wavin.com | www.wavin.com

© 2026 Wavin Wavin reserves the right to make alterations without prior notice. Due to continuous product development, changes in technical spefications may change. Installation must comply with the installation instructions.

November 2026