

AFLØBSSYSTEMER I BYGNING

Wafix PP

Komplet program til
alle installationer



wavin

Produktbeskrivelse

Produktbeskrivelse

Wafix PP systemet er fremstillet af det genanvendelige PP (Polypropylen), hvilket giver både rør og fittings gode fysiske og kemiske egenskaber. Det anvendte PP materiale har et højt E-modul, hvilket giver rørene en god længde stivhed og en stor slagstyrke. Derfor tåler Wafix PP systemet de slag og stød, der kan opstå under monteringen og drift - selv ved minusgrader.

Wafix PP er et komplet afløbssystem med rør og fittings i dimensionerne Ø32, Ø40, Ø50, Ø75 og Ø110 mm. Programmet leveres også i en hvid udgave i dimensionerne Ø32, Ø40 og Ø50 mm, specielt velegnet til synlige installationer.

Desuden indeholder programmet PP rørholdere, som leveres i grå eller hvid og i de samme dimensioner som Wafix rørene.



Certificeringer

Wafix PP er Nordic Polymark certificeret.

Unik Fix-lock® tætningsring

Systemets unikke Fix-lock® tætningsring tætnes på hele tre punkter, hvilket giver en stor anlægsflade mod røret og sikrer at dine samlinger er 100 % tæt hver gang. Det giver ekstra tryk og sikkerhed, hvis du indstøber eller skjuler rørene i en skakt. Fix-lock® ringen er fremstillet af to forskellige materialer, som er støbt sammen. Tætningsdelen er fremstillet i TPE, der har en meget stor resistens over for de fleste kemikalier inkl. olie og benzin. Ringens anden del er fremstillet i PP. Denne del fastholder Fix-lock® ringen i muffen, således at tætningsringen ikke kan forskydes.



Teknisk data

Egenskaber	Referenceværdi
Rørmateriale:	Polypropylen (PP-B)
Pakningsmateriale:	TPE
Massefylde:	901 kg/m ³
E-modul:	1800 MPa
Lineær varmeudvidelses-koefficient:	0,15 mm/mK
Varmeledningstal v/20°C:	0,24 W/mK
Max. tilladte temperaturer, kortvarigt:	100° C (< 30 ltr/m i 2 min.)
Max. tilladte temperaturer, kontinuerligt:	90° C
Kan anvendes til pH-værdier mellem:	2-12
Kemisk bestandighed, rør:	Vi henviser til ISO/TR 10358 (PP)
Kemisk bestandighed, pakninger:	Vi henviser til Teknisk Salgssupport
Farve: (tilnærmet værdi)	Ø32-Ø110 mm Grå (RAL 7037) Ø32-Ø50 mm Hvid (RAL 9003)
Brandklassificering:	B2 i henhold til DIN 4102-1 E-d2 i henhold til EN13501-1