

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 <sup>3</sup>
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)