

INOMHUSAVLOPP

# Wafix PP

Ett komplett system  
för alla installationer



**wavin**

# Wafix PP

## Produktbeskrivning

Wafix PP-systemet är tillverkat av återvinningsbart PP (Polypropylen), vilket ger både rör och rördelar goda fysiska och kemiska egenskaper. Det använda PP-materialet har en hög E-modul, vilket ger rören en bra styvhet på längden och hög slagåtlighet. Därför tål Wafix PP-systemet slag och stötar som kan uppstå under montering och drift - även i minusgrader.

Wafix PP är ett komplett inomhusavloppssystem med rör och rördelar i dimensioner Ø32, Ø40, Ø50, Ø75, Ø110 och 160 mm. Dessutom innehåller systemet PP-rörhållare.

Wafix PP är kompatibelt med de andra inomhusavloppen från Wavin, AS+ och SiTech+.

## Unik Fix-lock® tätning

Systemets unika Fix-lock® tätningring tätar på hela tre punkter, vilket ger en stor anläggningsyta mot röret och säkerställer att dina kopplingar alltid är 100% täta. Detta ger extra säkerhet när du monterar rören i schakt. Fix-lock®-ringen är tillverkad av två olika material. Tätningsdelen är tillverkad av TPE som har en mycket hög motståndskraft mot de flesta kemikalier inkl. olja och bensin. Den andra delen av ringen är tillverkad i PP. Denna del håller fast Fix-lock®-ringen i muffen så att den inte kan förskjutas.



## Godkännanden / miljöbedömningar

### Byggvarubedömningen BVB

Wafix accepteras:  
BVB ID: 45314 Rör och delar/  
BVB ID:110989 TPE Tätning



Bedömda hos **Sunda Hus**



### Svanen

Listade hos husproduktportalen



**BASTA**

### Basta

Registrerad i Basta. Registreringen innebär att vi kan styrka att denna produkt klarar överenskomna egenskapskriterier avseende miljö- och hälsofarliga egenskaper.  
[www.bastaonline.se](http://www.bastaonline.se)



Typgodkännande **SP SC1313-12**

### Säker Vatten anpassat



### Nordic Poly Mark

Godkänt enligt INSTA CERTIFICATE nr: 2017



## Tekniska specifikationer

Egenskaper	Referensvärde
Rörmaterial	Polypropen (PP-B)
Tätningring	TPE
Densitet	901 kg/m <sup>3</sup>
E-modul:	1800 MPa
Linjär värmeutvidgningskoefficient:	0,15 mm/mK
Värmeledningsförmåga v/20°C:	0,24 W/mK
Max. tillåtna temperatur, Kortvarigt	100° C (< 30 ltr/m i 2 min.)
Max. tillåtna temperatur, kontinuerligt:	90° C
Kan användas för pH-värden mellan:	2-12
Kemisk beständighet, rör:	Vi hänvisar till ISO/TR 10358 (PP)
Kemisk beständighet, rördelar:	Se kemikalie resistenstabell
Färg: (ungefärligt värde)	Ø32-Ø110 mm Grå (RAL 7037)

System	Luftburet L 2,0 l/s	Stomljud 2,0 l/s
Wafix PP med Wavin systemklamrar	53 dB(A)	12 dB(A)
Wafix PP med standard klamrar	53 dB(A)	21 dB(A)

Test i enlighet med EN-14366