

### För PE-rör

enligt (ÖNORM B 5172, DIN8074) upp till PN16 (enligt DIN 8076) - för kallt vatten



**Av gråjärn** (sej järn), epoxipulverbelagd



**Av POM**



**Hawle instickskopplingar är det lättaste sättet att sammankoppla polyetenrör upp till PN16.**

Låsning och tätning sker endast på rörets ytterdiameter, varför samma koppling kan användas för samtliga tryckklasser.

Kopplingen har en enkel funktion. Oringen är tillverkad i elastomer (EPDM) och tätar ordentligt även under icke tryck, i och med att den är komprimerad på röret.

När vattentrycket och rörspänningen ökar, komprimeras tätningen och låsningen ytterligare i det koniska utrymmet. Därmed ökar tätnings- och låsningseffekten. Sammankopplingen är flexibel och kopplingen kan vridas på röret utan

att låsning eller tätning påverkas. Kopplingen kan demonteras om så önskas. Snabb och enkel montering.

**Hawle instickskoppling av POM är en utveckling av kopplingen i gråjärn.**

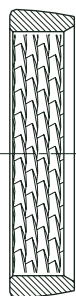
Grundprincipen är att kopplingen ska ha samma korrosionsbeständighet som plaströret. POM är ett högklassigt plastmaterial.

Denna koppling är välbeprövad sedan många år i vattenledningsnät och används i rörledningar för samtliga tryckklasser, även för vacuum.

Kopplingen är även dragsäker ovan jord upp till PN16.

Samtliga invändiga gängor är förstärkta med en ring i rostfritt stål.

Samtliga instickskopplingar kan användas till PVX-rör med en klämring i carborundum till en extra kostnad. (carborundum klämring se blad J 3/1)



Klämring  
"standard".  
Tänder med  
filtypsprofil



Klämring  
"carborundum"

### Insticks svivelkoppling

Av POM med utvändigt gängad ände

Samtliga kopplingar kan omvandlas till en svivelkoppling med utvändigt gängat utlopp.

Se blad D 5/1.

