

**Produktgruppe** **X-Stream**  
**Dobbeltveggede rør og deler, Innvendig diameter serie (Di)**

**Produsent** Norsk Wavin AS, Karihaugveien 89, 1086 Oslo, Tlf.: 22 30 92 00

Tekniske data	Dimensjoner DN/ID								
	100	150	200	250	300	400	500	600	800
Innvendig diameter	97	148	196	246	295	393	500	593	781
Utvendig diameter	110	170	225	282	338	450	573	684	895
Ringstivhet	8 kN/m <sup>2</sup>								
Materiale i rør	PP								
Materiale i rørdeler	PP								
Materiale i pakning	EPDM								
Tetthet i skjøter	5 mVs – NS-EN 1277								
Farge rør og deler	Sort (rørene har lys grå innervegg)								
Produkt standard	NPG PS 103								
Kontroll ihht.	INSTA SBC 103								

PP Polypropylen, block co-polymer, egenvekt: 0,9 kg/dm<sup>3</sup>  
EPDM Etylen propylen dien gummi, NS EN 681-1

**Godkjenning** Nordic Polymark - INSTA CERT 2031 og 2032

**Kvalitetssikring** Norsk Wavin A/S er sertifisert av DS Certificering etter ISO 9001

**HMS**

Helsefare	Produktene er ikke helsefarlige, HMS datablad etter norsk forskrift er ikke påkrevd.
Brannfare	PP er et brennbart materiale. Flammepunkt PP ca. 360°C, Ved brann dannes bl.a. CO, CO <sub>2</sub> , og H <sub>2</sub> O
Helsefare ved brann	CO gass er giftig. Symptomer er svimmelhet, hodepine, kvalme, tretthet og uregelmessig pust. Førstehjelp: Sørg for frisk luft, kontakt lege ved nevnte symptomer.

**Lagring** Rør i 6m lengder skal lagres på rett underlag og understøttes min. 3 steder. Flere års lagring utendørs medfører en marginal reduksjon av slagfasthet mens ringstivheten økes. Ved mer enn 1 års utendørs lagring, bør pakninger beskyttes mot sollys.

**Montering** Spissende og muffe rengjøres før montering. Smøremiddel må benyttes. Pakning monteres i første rille på røret.

**Legging** Som angitt i "leggeanvisning for DV overvannsrør – Norsk Wavin" eller DnP's leggeanvisning for plastrør for VA.

**Vedlikehold** Produktet i seg selv, trenger ikke vedlikehold. Ulike driftsforhold kan kreve vedlikehold f.eks. i form av staking eller spyling med vann.

**Gjenvinning** PP er et plastmateriale som kan resirkuleres. Norsk Wavin har ikke en egen gjenvinningsordning. Fabrikkenes resirkulerer kun eget avfall, pga. krav til renhet.

**Spill og avfall** Deponering på fylling eller brennes.  
Ved forbrenning vil produktet ikke belaste miljøet utover CO<sub>2</sub> emisjonen.

**Utstedt:** Oslo, 9. august 2013