

Produktgruppe **Wavin Ø315 og Ø425 Kummer**
Spyle og inspeksjonskummer, sandfang og husdreneringskum

Leverandør Norsk Wavin AS, Karihaugveien 89, 1086 Oslo, tlf: 22 30 92 00

Produsent Nordisk Wavin A/S, 8450 Hammel, Danmark. tlf: 0045 86 96 20 00

Tekniske data	Dimensjon stigerør	Ø315	Ø425
	Di / Dy (mm)	315 / 354	425 / 476
	Materiale stigerør	PVC, Polyvinylklorid, egenvekt ca. 1,4 kg/dm ³	
	Materiale kumbunn	PP – kumbunner for rør med diameter: 110 – 200 mm PE – kumbunner for rør med diameter 250 – 400 mm	
	Materiale Pakninger	SBR / EPDM	

PP Polypropylen, block co-polymer, egenvekt: 0,9 kg/dm³

PE Polyetylen, egenvekt: 0,95 kg/dm³

EPDM Etylen propylen dien gummi, NS-EN 681-1

SBR Styren butadien gummi, NS-EN 681-1

Godkjenning EN-13598-1:2010, Insta-Cert 2064
DS: lisens nr: 1397 D, VA: lisens 2.61/14499
Byggforsk, sertifikat 1053 (husdreneringskum)

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 ca. 360 °C Ved brann av PP dannes bl.a. CO, CO ₂ , og H ₂ O PVC er brennbart, men selvslukkende. Ved brann av PVC dannes bl.a. CO, CO ₂ , H ₂ O og HCL (saltsyre)
Helsefare ved brann	CO gass og HCL er giftig. Symptomer er svimmelhet, hodepine, kvalme, tretthet og uregelmessig pust. HCL medfører sterk svie i øyne og svelg og på hud. Førstehjelp: Sørg for frisk luft, kontakt lege ved nevnte symptomer.

Lagring Flere års lagring utendørs medfører marginal reduksjon av slagfasthet mens produktets ringstivhet økes. Ved mer enn 1 års utendørs lagring, bør pakninger beskyttes mot sollys.

Montering Kummene har tilslutninger tilpasset glatte rør. Spissende og muffe rengjøres før montering. Smøremiddel må benyttes. Tilslutninger på sandfangsløsninger foretas med Wavin In-situ koblinger eller godkjente kumgjennomføringspakninger (f.eks. Forsheda F910 eller F945)

Installasjon Bunnseksjon (ledningssonen) krever samme utførelse som for plastrør. Som angitt i DnP's leggeanvisning for plastrør for VA. Gjenfylling rundt stigerøret gjøres med friksjonsmasser og lagvis komprimering.

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 kan resirkuleres. Norsk Wavin har ikke en egen gjenvinningsordning. Fabrikkene resirkulerer kun eget avfall, pga. krav til renhet.

Spill og avfall Deponering på fylling eller brennes.
Ved forbrenning vil produktet ikke belaste miljøet utover CO₂ emisjonen. Forbrenning av større mengder PVC-U må gjøres ved forbrenningsanlegg som er beregnet for håndtering av HCL.

Utstedt: Karihaugen, 8. november 2013