

Tabell 2: Materialvalg (massetyper) i fundament for rørledninger. Tabellen er basert på Veibygging – Håndbok N200 fra Statens vegvesen (2018) og NS 3420-F Beskrivelsestekster for bygg, anlegg og installasjoner – Del F: Grunnarbeider – Del 1 fra Norsk Standard.

SVV Håndbok N200 (2018)

NS 3420-F:2019

Rørtype	Nominell rørdiameter, DN	Øvre siktstørrelse		Største nominelle kornstørrelse	
		Velgradert	Ensgradert	Velgradert	Ensgradert
Betongrør	DN < 400 mm	maks. 32 mm	maks. 22 mm	maks. 32 mm	maks. 22 mm
Betongrør	DN ≥ 400 mm	maks. 63 mm	maks. 32 mm	maks. 53 mm	maks. 32 mm
Plastrør	DN ≤ 300 mm	maks. 22 mm	maks. 22 mm		
Plastrør	DN > 300 mm	maks. 32 mm	maks. 32 mm		
Termoplastrør	DN ≤ 300 mm			maks. 16 mm	maks. 16 mm
Termoplastrør	DN > 300 mm			maks. 22 mm	maks. 22 mm
Herdeplastrør	DN ≤ 600 mm			maks. 16 mm	maks. 16 mm
Herdeplastrør	DN > 600 mm			maks. 22 mm	maks. 22 mm
Stålrør	alle diametre	maks. 32 mm	maks. 22 mm	maks. 32 mm	maks. 22 mm
Støpejernsrør	alle diametre			maks. 32 mm	maks. 22 mm
Massene bør ikke være vannømfintlige, og vurderes i henhold til krav til frostsikring.					

\*NS3420 (Utdrag av tabeller fra NS 3420-F:2022 og NS 3458:2004 er gjengitt av NVE med tillatelse fra Standard Online AS [Oktober/2022]. Standard Online er ikke ansvarlig for eventuelle feil i gjengitt materiale. Se [www.standard.no](http://www.standard.no).)