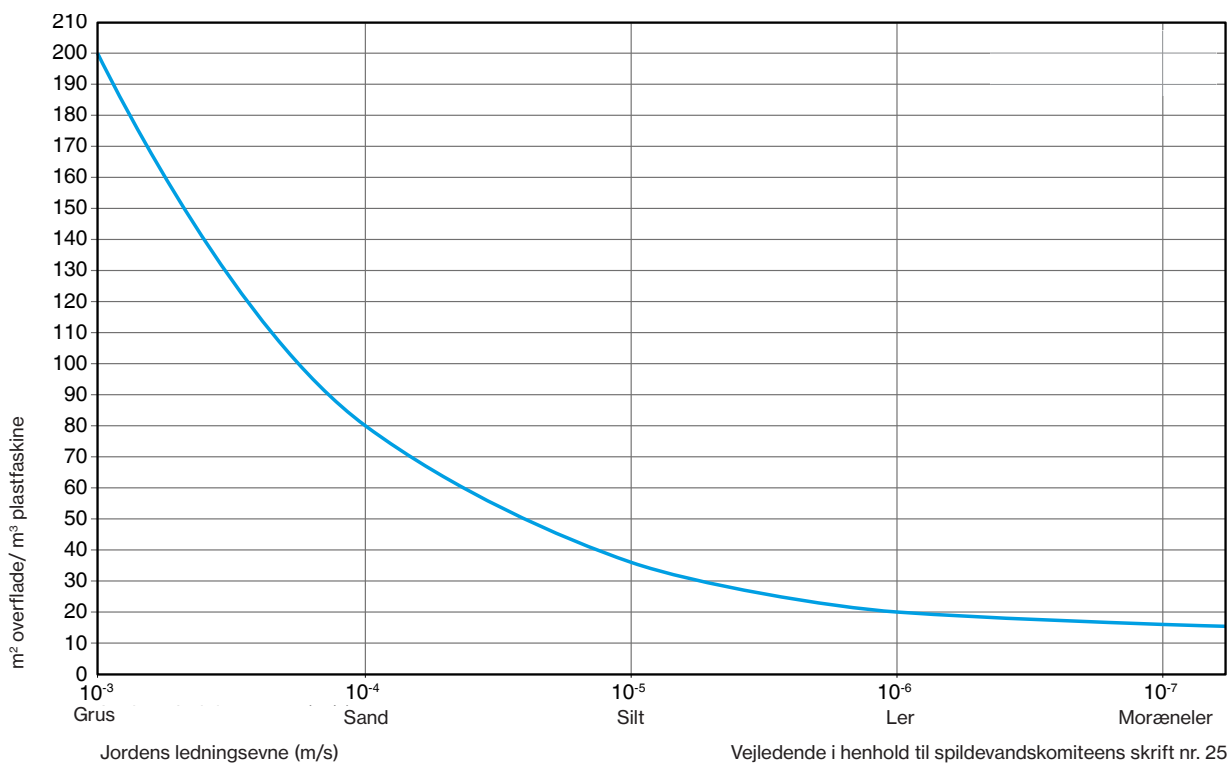


DIMENSIONERING AF FASKINE

FASKINER UNDER 150 M²



FASKINER OVER 150 M²

I hvilken kommune skal faskinen placeres?					
Hvad skal afvandes, og hvor stor et areal?	Tag og tæt belægning m ²	Græsarmering m ²	Grusbelægning m ²	Græs m.m. m ²	
Hvilken jordtype? <i>(Vedlæg evt. Geoteknisk rapport eller infiltrationstest)</i>	Grus	Sand	Silt	Ler	Moræneler
Overbelastningshyppighed <i>(10 år med mindre andet er angivet)</i>	1 år	2 år	5 år	10 år X	100 år
Klimafaktor <i>(1,1 med mindre andet er angivet)</i>	1,1 X	1,2	1,25	1,3	1,4

Trafikbelastning på faskine	A15	B125	C250	D400	E600
Grundvandspejl afstand til terræn				Dybde	m
Areal til rådighed for faskine <i>(En faskine siver fortrinsvis fra siderne, så en lang, smal faskine er optimal)</i>	Længde		m	Bredde	m

ScanPipe a/s er ikke ansvarlig for brugen af ovenstående beregninger, da de er vejledende.



DIMENSIONERING AF FASKINE

OVERBELASTNINGSHYPPIGHED PR. ÅR IHT DS 432 2020

Hyppighed	l/s/m ²	Beskrivelse
1 gang pr. år	0,012	Hvor overskridelser kun medfører ulemper, f.eks. udendørs oversvømmelser der ikke medfører skader på bygninger.
1 gang pr. 2 år	0,015	Hvor overskridelser kun medfører let oprettelige skader på bygninger, inventar og lignende. Skader skal kunne oprettes ved almindelig rengøring og kortvarig udtørring. Der skal kun kunne forekomme oversvømmelse i rum med vandtætte gulvkonstruktioner.
1 gang pr. 5 år	0,019	Hvor overskridelser medfører mindre skader på bygninger, inventar og lignende som let kan udbedres.
1 gang pr. 10 år	0,023	Hvor overskridelser medfører større skader på bygninger, inventar og lignende.

KLIMAFAKTOR

50 år	100 år
1,05	1,1
1,1	1,2
1,13	1,25
1,15	1,3
1,2	1,4

OVERFLADENS AFLØBSKOEFFICIENT

Overflade	Afløbskoefficient ψ
Tagflader og tætte belægninger f.eks. beton eller tæt lagte fliser.	1,0
Flise og brostensbelægninger med grus- eller græsfuger.	0,8
Grusbelægning.	0,6
Havearealer eller arealer uden belægning, men med afvanding.	0,1
Havearealer i almindelighed.	0

AFSTANDSKRAV

Type	Lovmæssig krav	Vejledende krav iht. DS 440
Drikkevandsboring	25 m	
Vandløb, søer, hav	25 m	
Beboelseshus		5 m
Bygning med kælder		5 m
Andre bygninger		2 m
Skel		2 m

Firma

Firma nr.

Dato

Kontaktperson

Kontaktperson tlf.

Forv. svar dato

Projekt navn

Sælger initialer

ScanPipe a/s er ikke ansvarlig for brugen af ovenstående beregninger, da de er vejledende.

