

FILCOTEN®

PRO RENNER OG RISTER | NOMINELL BREDDE 100

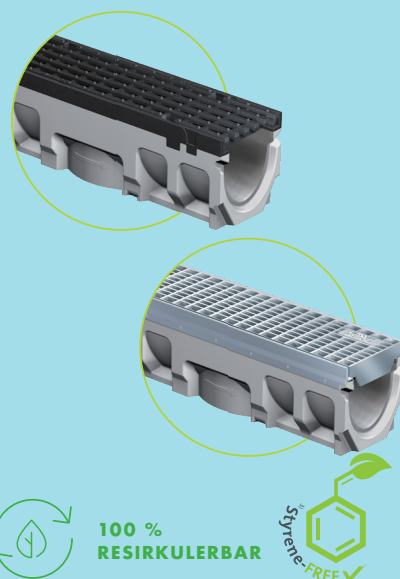
Bruksområde og spesielle egenskaper

Ulefos FILCOTEN® er solide og stabile, men svært lette avvanningsrenner, produsert av fiberforsterket betongkompositt. En miljøvennlig og ressurseffektiv avvanningsrenne med en rekke ulike bruksområder.

FILCOTEN® PRO er velegnet til å bli montert sammen med betongstein.

FILCOTEN®PRO leveres med fall, uten fall og som lavprofil renne (mini – kun NW 100)

- Risten hviler på kantforsterkninger
- Enkelt og ressurseffektiv system for mange ulike bruksområder
- Belastningsklasse A-15 – F-900



VI HJELPER DEG GJERNE MED Å KALKULERE RIKTIG RENNE

Vi trenger da å vite:

- Areal som skal dreneres
- Hvor mange utløp er planlagt?
- Lengde på renne
- Skal det brukes sandfang?
- Hvor i landet den skal installeres?

Ulefos rennesystem Filcoten PRO Mini og Filcoten PRO egner seg best til områder med belastningsklasse A 15 og opptil F900.

Produktene har ramme i støpejern, galvanisert stål eller rustfritt stål

-  **FILCOTEN® light**
(Uten ramme)
-  **FILCOTEN® self**
(Uten ramme)
-  **FILCOTEN® ONE**
(Uten ramme)
-  **FILCOTEN® tec**
(med galvanisert stålramme).
-  **FILCOTEN® pro**
(med ramme i galvanisert eller rustfritt stål og støpejern)



A 15
BELASTNINGSKLASSE A15
1,5 TONN



B 125
BELASTNINGSKLASSE B125
12,5 TONN



C 250
BELASTNINGSKLASSE C250
25 TONN



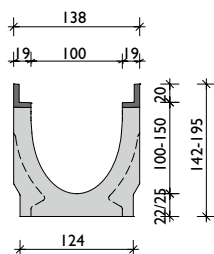
D 400
BELASTNINGSKLASSE D400
40 TONN



E 600
BELASTNINGSKLASSE E600
60 TONN



F 900
BELASTNINGSKLASSE F900
90 TONN



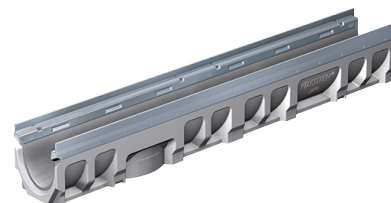
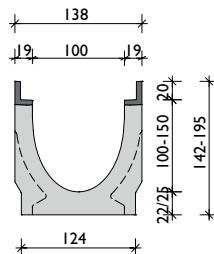
Renner FILCOTEN® Pro 100 | Støpejern

NRF	NOBB	Lev. varenr.	Type	Fall/ utløp	Lengde mm	Høyde mm	Vekt kg
3000294	48267134	10610100	100/0	0 %	1000	142	19,1
3000458	48267198	10610170	101/0	0 % / DN 100	1000	142	18,7
3000295	48267145	10610180	100/0	0 %	500	142	9,7
*3000462	48267221	10610101	100/1	0,5 %	1000	150	19,5
*3000463	48267236	10610102	100/2	0,5 %	1000	155	20,2
*3000464	48267240	10610103	100/3	0,5 %	1000	160	20,9
*3000465	48267255	10610104	100/4	0,5 %	1000	165	21,6
*3000466	48267266	10610105	100/5	0,5 %	1000	170	22,3
*3000454	48267153	10610161	100/5-0	0 %	1000	170	22,6
*3000459	48267202	10610171	101/5-0	0 % / DN 100	1000	170	22,2
*3000327	48267164	10610181	100/5-0 m/rette vegger for tilkobling	0 %	500	170	13,5
*3000467	48267285	10610106	100/6	0,5 %	1000	175	23,0
*3000468	48267304	10610107	100/7	0,5 %	1000	180	23,3
*3000469	48267293	10610108	100/8	0,5 %	1000	185	24,0
*3000471	48267312	10610109	100/9	0,5 %	1000	190	24,7
*3000472	48267323	10610110	100/10	0,5 %	1000	195	25,4
*3000456	48267172	10610162	100/10-0	0 %	1000	195	26,1
*3000461	48267217	10610172	101/10-0	0 % / DN 100	1000	195	25,7
*3000457	48267183	10610182	100/10-0	0 %	500	195	11,6
*3000703	48394458	10610164	100/20-0	0 %	1000	245	26,9
*3000704	48394481	10610174	101/20-0	0 % / DN 100	1000	245	26,9
*3000635	51886603	10610184	100/20-0	0 %	500	245	20
3000296	51894704	10610190	Sandfang med utløp og pakning, inkl. slamspann	DN100	500	600	32,9

FILCOTEN®
pro S 100 med
støpejernsramme
på sidene

* Bestillingsvare, leveringstid 2 – 3 uker

Med støpejernsramme, testet opp til klasse F 900 i.h.h.t. EN 1433.
Montering i.h.h.t. produsentens monterings veiledning



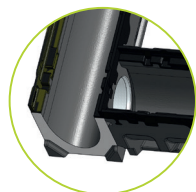
Renner FILCOTEN® Pro 100 | Galvanisert

NRF	NOBB	Lev. varenr.	Type	Fall/ utløp	Lengde mm	Høyde mm	Vekt kg
3000297	48265537	10610200	100/0	0 %	1000	142	19,1
3000439	48265605	10610270	101/0	0 % / DN100	1000	142	18,7
3000298	48265541	10610280	100/0	0 %	500	142	9,7
*3000443	48265632	10610201	100/1	0,5 %	1000	150	19,5
*3000444	48265658	10610202	100/2	0,5 %	1000	155	20,2
*3000445	48265677	10610203	100/3	0,5 %	1000	160	20,9
*3000446	48265681	10610204	100/4	0,5 %	1000	165	21,6
*3000447	48265700	10610205	100/5	0,5 %	1000	170	22,3
*3000435	48265556	10610261	100/5-0	0 %	1000	170	22,6
*3000441	48265613	10610271	101/5-0	0 % / DN100	1000	170	22,2
*3000636	51886603	10610264	100/20-0	0 %	1000	245	29,9
*3000448	48265715	10610206	100/6	0,5 %	1000	175	23,0
*3000449	48265976	10610207	100/7	0,5 %	1000	180	23,3
*3000451	48266241	10610208	100/8	0,5 %	1000	185	24,0
*3000452	48266286	10610209	100/9	0,5 %	1000	190	24,7
*3000453	48266324	10610210	100/10	0,5 %	1000	195	25,4
*3000437	48265575	10610262	100/10-0	0 %	1000	195	26,1
*3000442	48265624	10610272	101/10-0	0 % / DN100	1000	195	25,7
*3000438	48265586	10610282	100/10-0	0 %	500	195	11,6
3000436	48265560	10610281	100/5-0 m/rette vegger for tilkobling	0 %	500	170	13,5
*3000744		10610274	101/20 med utløp DN 100	0 % / DN100	1000	245	29,7
3000299	51894882	10610290	Sandfang med utløp og pakning, inkl. slamspann	DN 100	500	600	32,4

FILCOTEN®
pro med
galvaniserte
rammer.

* Bestillingsvare, leveringstid 2 – 3 uker

Med galvanisert eller rustfri ramme, testet opp til klasse E 600 i.h.h.t. EN 1433



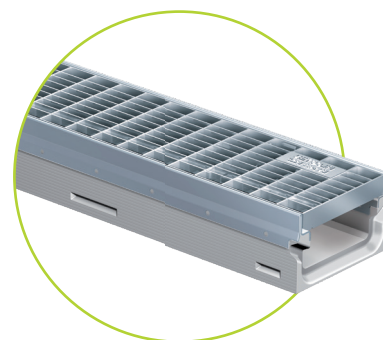
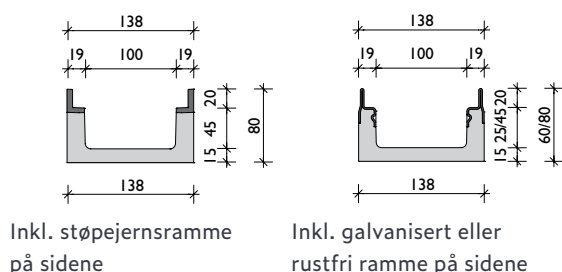
* Renne forberedt for sideutløp

Du kan enkelt ta ut hull til utløp DN 100 både på sidene og i bunn.

T-stykker eller renne for sporkryssing (tog/trikk) kan produseres raskt og enkelt.



PRO RENNER OG RISTER | TILBEHØR | NOMINELL BREDDE 100

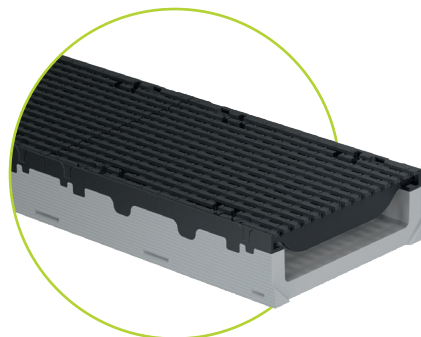


Renner FILCOTEN® Pro mini 100 / Galvanisert

NRF	NOBB	Lev. varenr.	Type	Fall/ utløp	Lengde mm	Høyde mm	Vekt kg
*3000429	48264720	10510200	Mini	0 %	1000	60	9,1
*3000432	48265363	10510270	Mini	0 % / DN100	1000	60	8,9
*3000431	48265344	10510201	Mini	0 %	1000	80	11,1
*3000433	48265503	10510271	Mini	0 % / DN100	1000	80	10,9

FILCOTEN®
pro mini

Med galvanisert eller rustfri ramme, testet opp til klasse E 600 i.h.h.t. EN 1433



Renner FILCOTEN® Pro mini 100 / Støpejern

NRF	NOBB	Lev. varenr.	Type	Fall/ utløp	Lengde mm	Høyde mm	Vekt kg
*3000593	51893478	10510101	Mini	0 %	1000	80	11,1
*3000594	51893501	10510171	Mini	0 % / DN100	1000	80	10,9

FILCOTEN®
pro mini

Med støpejernsramme, testet opp til klasse F 900 i.h.h.t. EN 1433.

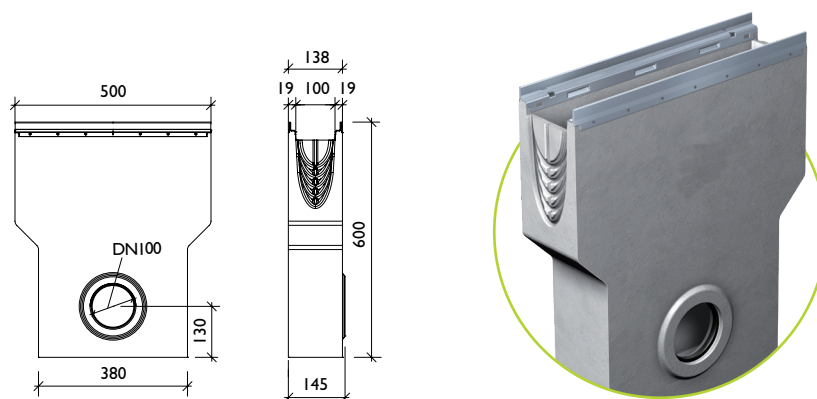
Montering i.h.h.t. produsentens monterings veiledning

* Bestillingsvare, leveringstid 2 – 3 uker



FILCOTEN®

PRO RENNER OG RISTER | TILBEHØR | NOMINELL BREDDE 100



Tilbehør FILCOTEN® Pro 100

NRF	NOBB	Lev varenr.	Tilbehør	Materiale	Lengde mm	Høyde mm	Vekt kg
*3000564	51842840	30056	Vannlås for sandfang DN 100	Plast	1,5	185	0,1
*3000476	48267497	30019	Vannlås for bunnutløp DN 100	Plast	51,5	185	0,2
3000318	48267516	19010231	Endevegg kombo, tett og med utløp DN 100 (0-10-0)	Plast	52	185	0,4
3000595	51895915	32103	Bolt for klasse E støpejernsrist (8 stk pr. m)	Stål	17	20	0,25
*3000269	48259415	32087	Gitterlås for gitterrist / 2 per rist	Støpejern	105	25	0,1
*3000261	46732436	19010200	Tett endevegg (Pro mini)	Galvanisert	1,3	60/80	0,1

FILCOTEN®
pro sandfang
S/G/E 100

* For rist med 4-punkts bolting i støpejern



FILCOTEN®

PRO RENNER OG **RISTER** | TILBEHØR | NOMINELL BREDDE 100

Rister FILCOTEN® Pro 100

NRF	NOBB	Lev. varenr.	Materiale	Lengde/Bredde/Høyde mm	Belastning	Maske/spalte str.i mm	Vekt kg.
-----	------	--------------	-----------	------------------------	------------	-----------------------	----------

GITTERIST

*3000209	48242138	17010220	Galvanisert	1000/122/20	B 125 kN	MW 30/10	2,8
*3000211	48242142	17010221	Galvanisert	500/122/20	B 125 kN	MW 30/10	1,4
3000188	44722580	17010222	Galvanisert	1000/122/20	C 250 kN	MW 30/10	3,3
*3000189	44722644	17010223	Galvanisert	500/122/20	C 250 kN	MW 30/10	1,6
*3000313	48267406	17010226	Galvanisert	1000/122/20	D 400 kN	MW 25/10	7,2
*3000473	48267414	17010227	Galvanisert	500/122/20	D 400 kN	MW 25/10	3,7

STØPEJERNSRIST

*3000187	44721804	17010101	Støpejern	500/122/20	C 250 kN	MW 29/13	3,2
3000475	48267478	17010103	Støpejern	500/122/20	E 600 kN	MW 22/13	4,2
3000474	48267444	17010104	Støpejern	500/122/20	D 400 kN	MW 29/13	3,4
3000312	48267452	17010105	Støpejern	500/122/20	E 600 kN	SW 14/100	3,8
*3000596	51877912	17010106	Støpejern	500/122/20	C 250 kN	MW 29/6	3,6
3000598	51897493	17010107	Støpejern	500/122/20	F 900 kN**	SW 14/100	4,8

SPALTERIST

*3000597	51897474	17010110	Støpejern	500/122/20	D 400 kN	MW 28/9	3,4
*3000696	48393993	17010206	Galvanisert	1000/122/20	C 250 kN	SW 8/80	4,5
*3000697	48394004	17010207	Galvanisert	500/122/20	C 250 kN	SW 8/80	2,2

COMBEE RIST

*3000709	48394515	17010402		500/123/20	C 250 kN	Ø 7,3 mm	1,1
----------	----------	----------	--	------------	----------	----------	-----

* Kan boltes

** Må boltes for å oppnå belastningsklasse F900

Spaltetopp FILCOTEN® Pro 100

NRF	NOBB	Lev. varenr.	Materiale	Lengde/Bredde/Høyde mm	Belastning	Maske/spalte str.i mm	Vekt kg.
-----	------	--------------	-----------	------------------------	------------	-----------------------	----------

SPALTETOPP SH 110 MM

*3000567	51865100	17110243	Galvanisert	1000/123/133	C 250 kN	SW 12,5	5,35
*3000568	51865115	17110244	Galvanisert	500/123/133	C 250 kN	SW 12,5	2,71

INSPEKSJONSBOKS SH 110 MM

*3000573	51865535	17110281	Galvanisert	500/123/133	C 250 kN	SW 12,5	5,0
----------	----------	----------	-------------	-------------	----------	---------	-----

SPALTEINNLEGG SW 18 MM

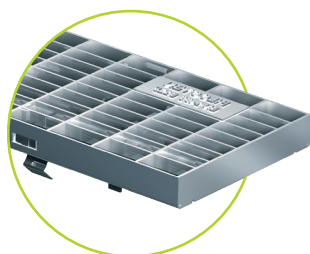
*3000586	51865444	37951	Galvanisert	L = 1000	Kvadratisk perforering 8/8mm		0,2
----------	----------	-------	-------------	----------	------------------------------	--	-----

* Bestillingsvare, leveringstid 2 – 3 uker

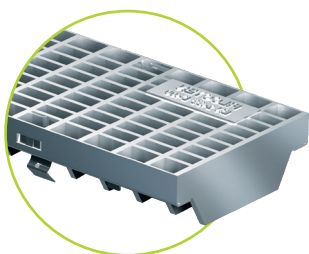
Spesial spaltetopper for klasse D 400 kan leveres på forespørsel.



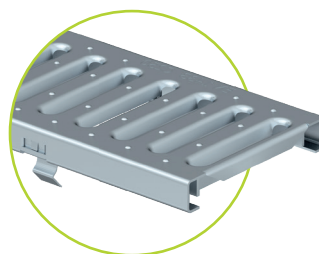
PRO RENNER OG **RISTER** | TILBEHØR | NOMINELL BREDDE 100



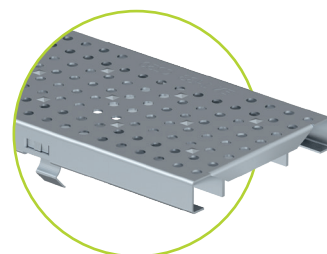
**GITTERIST
MASKESTØRRELSE**
30/10 mm,
klasse B125 – C 250
galvanisert stål,
rustfritt stål V2A



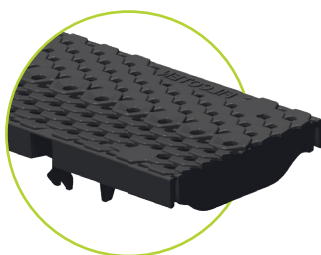
**GITTERIST
MASKESTØRRELSE 25/10**
MM Klasse D 400
galvanisert stål



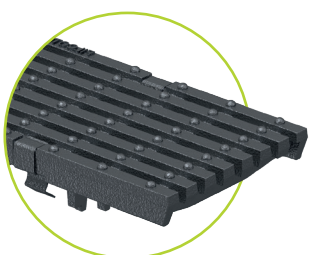
**SPALTERIST
SPALTEBREDDE**
8/80 mm,
klasse C 250,
galvanisert eller rustfritt stål



PERFORERT RIST
Ø= 6,0 mm,
klasse C 250,
galvanisert eller
rustfritt stål V2A



DESIGNRIST COMBEE
Ø= 7,3 mm,
klasse C 250



**LANGSTAVET
STØPEJERNRIST**
bredde på/ -i mellom staver
29/13,
klasse C 250 – D 400



**LANGSTAVET
STØPEJERNRIST**
bredde på/ -i mellom staver
29/13,
klasse C 250 – D 400



**LANGSTAVET
STØPEJERNRIST**
bredde på/ -i mellom staver: 28/9,
klasse D 400



**SPALTERIST I
STØPEJERN**
spaltebredde 14/100,
klasse E 600



**LANGSTAVET
STØPEJERNRIST**
Maskestørrelse 22/13,
Klasse E 600
klart for bolting
*4. punkts bolting er mulig
kun til renner med
støpejernsramme



**SPALTERIST I
STØPEJERN**
Spaltebredde 14/100,
klasse F 900
*4. punkts bolting er mulig
kun til renner med
støpejernsramme.



SPALTETOPP
(klasse D på forespørsel)
Spaltebredde 12,5 mm
Spaltehøyde 110mm
galvanisert eller rustfritt stål
V2A (aisi 304)
klasse C 250



Spesial spaltetopper for klasse D 400
kan leveres på forespørsel.