

Frøslev Systemhegn



FRØSLEV TRÆ

Hos Frøslev elsker vi træet. Gennem vores faglige stolthed og kærlighed til træet arbejder vi for at udvikle og udbrede anvendelsen af træ som fremtidens byggemateriale. Vi mener nemlig, at træ ikke kun er det bedste byggemateriale, men også det bedste byggemateriale for miljøet.

Haven giver os mulighed for at bygge og skabe det ekstra rum til vores hjem – hvad enten det er en stor villahave, et mindre rækkehus, sommerhus eller primitivt kolonihavehus. Med afskærmede lækroge kan udendørssæsonen nydes og måske endda forlænges.

Som privatkunde køber du dit træ gennem din lokale tømmerhandel eller byggemarked, og her kan du få råd og vejledning. Hvis du har et stort eller helt specielt projekt, så må du også gerne ringe til os på +45 7467 0600 eller send en mail til info@froeslev.dk.

Vi vil elske at skabe rammen om dit udeliv – sammen med dig.

INDHOLD

FRØSLEV SYSTEMHEGN	4
Dobbelt Klinkprofil	6
Rafteprofil	8
Blokhushprofil	10
Skyggefugeprofil	12
V-fugeprofil	14
Stolper	16
Topprofiler	17
Espalier	18
LED-belysning	19
Havelåger	20
Innovative løsninger	22
Bæredygtighed	26
Montagevejledninger	28
Profiler	32

FRØSLEV SYSTEMHEGN

Hos Frøslev elsker vi træet. En kærlighed, der bygger på mange års erfaring med bearbejdelsen af kvalitetstræ til byggeprojekter – både inde og ude. Med Frøslev Systemhegn, har vi udviklet et unikt koncept, der kan danne den perfekte ramme om dit udeliv.

Alle elementer passer sammen, uanset hvordan du vælger at sammensætte dem. Skræddersy et hegn i netop det design, der matcher stilen i din have og bolig. Du får en innovativ løsning, der er nem at montere – og anvend den også til meget mere end hegn.



20 års garanti

Vi kalder vores garanti for FT Premium®, og det betyder ganske enkelt, at vi giver 20 års holdbarhedsgaranti på alle trædele i Frøslev Systemhegn. Læs garantibetingelserne på frøslev.dk



Vi trykimprægnerer selv vores træ, og det gør vi efter standarderne foreskrevet af Nordisk Træbeskyttelsesåd (NTR). Disse standarder opdeles i forskellige klasser, alt efter hvad træet skal bruges til, og dette kontrolleres af NTR.

Frøslev Systemhegn imprægneres helt ind til kernen. Derfor tør vi godt give 20 års garanti.



Certificering

Frøslev Systemhegn er PEFC-certificeret. PEFC står for bæredygtig skovdrift, dvs. en miljømæssig forsvarlig, social gavnlig og økonomisk levedygtig skovforvaltning for nuværende og fremtidige generationer.



DOBBELT KLINKPROFIL
Brunimprægnerede klinkprofiler med
skrå topprofil og firkantede stolper.
(Brun NTR AB/A)

DOBBELT KLINKPROFIL



En klassisk og flot hegnprofil med et symmetrisk design, der er ru på den ene side og høvlet på den anden. Dobbelt klinkprofil matcher de fleste haverum og skaber en hyggelig ramme om dit udeliv.

Dobbelt klinkprofil FT 2258 - fås i varianterne:

	Trykimprægneret		Malet (Grundet og 1. gangsmålet)		
	Grøn NTR AB	Brun NTR AB	Sort RAL 9005	Hvid RAL 9010	Antracit RAL 7016

Se alle mål og profiler på side 32.



DOBBELT KLINKPROFIL
Sortmalede klinkprofiler med skrå
topprofil og firkantede stolper.
(Sort RAL 9005)

RAFTEPROFIL



Rafteprofilen har bløde, afrundende former, der er en flot kontrast til huset og havens lige linjer. Perfekt til den hyggelige, blomstrende have, hvor hegnet især kommer til sin ret i kombination med espalier.

Rafteprofil FT 2367 - fås i varianterne:

	Trykimprægneret		Malet (Grundet og 1. gangsmålet)	
	Grøn NTR AB	Brun NTR AB	Sort RAL 9005	Hvid RAL 9010

Se alle mål og profiler på side 32.



RAFTEPROFIL
Brunimprægnerede rafteprofiler med
rund topprofil og firkantede stolper.
(Brun NTR AB/sort RAL 9005)

BLOKHUSPROFIL



Blokhusprofil er en flot, afrundet hegnprofil, der matcher sommer- og fritidshuset. Tilføj ligeledes stilen fra sommerboligen til din egen have og få et uderum med den helt særlige, hyggelige sommerhusstemning.

Blokhusprofil FT 2378 - fås i varianterne:

	Trykimprægneret		Malet (Grundet og 1. gangsmålet)		
	Grøn NTR AB	Brun NTR AB	Sort RAL 9005	Hvid RAL 9010	Antracit RAL 7016

Se alle mål og profiler på side 32.



BLOKHUSPROFIL
Brunimprægnerede blokhusprofiler
med skrå topprofil og firkantede
stolper. (Brun NTR AB/A)

SKYGGEFUGEPROFIL



Skarpe kanter, en glat overflade og en særlig, flot skyggeeffekt giver dit hegn et unikt udtryk, der matcher en minimalistisk byggestil. Skyggefugen fås også i lav profilhøjde. Kombiner de to højder og sæt dit eget personlige præg på dit hegnsdesign.

Skyggefugeprofil FT 2373 og FT 2371 lav - fås i varianterne:

	Trykimprægneret	
	Grøn NTR AB	Brun NTR AB
	Grøn NTR AB	Brun NTR AB

Se alle mål og profiler på side 32.



SKYGGEFUGEPROFIL
Grønimprægnerede skyggefugeprofiler med skrå topprofil og firkantede stolper. (Grøn NTR AB/A)

V-FUGEPROFIL



V-fugeprofilen har et kantet og enkelt design. De glatte flader bliver brudt af smalle, vandrette linjer, der danner en let skygge. Den minimalistiske hegnsprofil passer smukt ind i mange forskellige havemiljøer.

V-fugeprofil FT 2362- fås i varianterne:



Trykimprægneret

Grøn
NTR AB

Brun
NTR AB

Se alle mål og profiler på side 32.

STOLPER



Frøslev sikrer dig fuld fleksibilitet i designet af dit hegn. Vælg imellem syv forskellige stolpevarianter, der skal stå mellem fagene. Stolperne fås både runde og firkantede.

Vælger du en firkantet stolpe mellem fagene i dit hegn, kan du få den lamineret. Forskellen på en almindelig stolpe og en lamineret stolpe er, at den laminerede er sammensat af to stykker træ. Det minimerer risikoen for revner og vridninger.

Fås i varianterne:

Trykimprægneret		Malet (Grundet og 1. gangsmålet)			
	Grøn NTR A	Brun NTR A	Sort RAL 9005	Hvid RAL 9010	Antracit RAL 7016
	Grøn NTR A	Brun NTR A			
	*Grøn NTR A	Brun NTR A			

*Lamineret stolpe. Se alle stolpeprofiler på side 32.

TOPPROFILER



Vælg imellem to varianter af topprofiler, enten en rund (foto ovenfor) eller en skrå (foto side 16), afhængig af det udseende dit hegn skal have.

En topprofil giver hegnet en flot finish, imens den rent praktisk også beskytter hegnet mod vind og vejr og stabiliserer konstruktionen. Toppromilen fungerer som et udhæng over hegnspromilen og beskytter endetræet på stolperne.

Fås i varianterne:

Trykimprægneret			Malet (Grundet og 1. gangsmålet)		
	Grøn NTR AB	Brun NTR AB	Sort RAL 9005	Hvid RAL 9010	Antracit RAL 7016
	Grøn NTR AB	Brun NTR AB			

Se alle topprofiler på side 32.

ESPALIER



Skab lys, luft og variation i designet af dit hegn med espalier - eller giv dine sommerblomster og frugttræer noget at sno sig op ad. Espalier fås som Espalier-sektioner og Espalier-element, og kan kombineres med alle Systemhegnsprofiler.

Espalier-sektioner er sektioner, der kan bygges i hele hegnets højde og bredde og erstatte et hegnsfag. Espalier-sektionerne findes med to forskellige maskestørrelser og leveres usamlende.

Espalier-element er et færdigsamlet element, der kan erstatte de øverste profiler og skabe lys og lethed til hegnet.

Se alle espalier på side 32.



HAVELÅGER



Med Frøslev Systemhegn er det nemt at montere en funktionel og holdbar havelåge, der passer til netop dit valg af design.

Havelågen bliver leveret færdigsamlet inklusive to kraftige stolper, hængsler, lukkebeslag og tilhørende skruer og bolte, så du har alt, du skal bruge for at komme i gang med monteringen.

Få yderligere information omkring havelåger på side 30.

Havelåge - fås i alle Systemhegnsp profiler:

Bredde		Højde
90 cm	120 cm	3 højder*

*Højden er afhængig af hegnet. Se alle mål på side 31.



DOBBELT KLINKPROFIL
Havelåge med stalddørsgreb.
Sortmalede klinkprofiler.
(Sort RAL 9005)



BLOKHUSPROFIL
Pavillon opført i brunimprægnerede
blokhusprofiler samt systemhegns-
stolper. (Brun NTR AB/A)

INNOVATIVE LØSNINGER

Konceptet bag Frøslev Systemhegn er, at alting passer sammen - lige meget hvilken profil, stolpe eller topprofil du vælger. Men det er meget mere end et hegn. Hos Frøslev vil vi give dig mulighed for at bruge træet på nye, kreative og innovative måder.

Anvend Frøslev Systemhegn til alt fra sandkasser og havepavilloner, hvor du kan nyde aftenen på de lyse sommeraftener, til flotte højbede, der løfter dine planter og blomster op eller affaldsskjulere, der gemmer containerne væk. Lav netop den løsning, du drømmer om. Det er kun fantasien, der sætter grænser.

Uanset hvad du vælger, får du samme flotte finish og profildesign, som du kender fra hegnsløsningerne. Det betyder, at det er nemt at skabe nye løsninger, der giver et smukt helhedsindtryk uden at gå på kompromis med kvalitet og holdbarhed.

Match dit eksisterende hegn ved at bruge samme materialer og profiler til dine kreative løsninger. Det skaber ro og enkelthed, og løsningen falder godt ind i det omkringliggende havemiljø.



Højbed

Skab variation og rum i haven med højbede til blomster og krydderurter eller en nyttehave i miniformat.



Sandkasse

Lad børnene få deres eget legehjørne i haven - og hvad er mere oplagt end en sandkasse til timers leg?



Læhegn

Nyd haven fra en solrig og hyggelig lækrog, hvor blomsterne slynger sig op ad stolperne.



Affaldsskjuler

Gem affaldscontainerne lidt af vejen og byg et solidt skjul. Samtidig undgår man at de vælter i vind og vejr.



BLOKHUSPROFIL
Højbed opført med imprægnerede
blokhusprofiler, firkantede stolper
samt rund topprofil.

BÆREDYGTIGHED

Hos Frøslev brænder vi for ordentlige løsninger, og derfor er alt vores træ FSC- eller PEFC-certificeret.

Træ er et godt valg til hegn, da det har en særlig evne til at lagre CO₂. Træ som byggemateriale belatser miljøet mindre end mange andre byggematerialer, og det har en lang levetid under de rette vilkår.

Hos Frøslev går vi op i bæredygtighed, og derfor er alt vores træ FSC- eller PEFC-certificeret. Vi sikrer os dermed, at vi til enhver tid har sporbarhed og sikkerhed for, at varerne, vi leverer, lever op til vores egne høje etiske og kvalitetsmæssige krav.

Vi er også med i foreningen "Træ i byggeriet", hvor agendaen er at sprede budskabet om, at en øget anvendelse af træ er afgørende for at nå de globale klimamål med hensyn til CO₂-udledning. Vi er gået ind i klimakampen – og du kan være med, hvis du vælger træ til dit næste hegnprojekt.



MONTAGEVEJLEDNING SYSTEMHEGN

Det unikke ved Frøslev Systemhegn er, at det hele er opbygget i moduler, som kan sammensættes på kryds og tværs. Det er højden og længden af det ønskede hegn, der afgør, hvad der skal bruges.

I mængdeoversigten på modsatte side kan man nemt finde frem til det nødvendige antal profiler, stolper mm. Man kan også benytte sig af vores online hegnsberegner på frøslev.dk

Montagevejledninger:

- Find alle montagevejledninger på frøslev.dk under Downloads
- Se montagefilm på Frøslev youtube kanal FRØSLEV TRÆ

Forbrug:

- Brug mængdeoversigten på modsatte side.
- Brug online hegnsberegneren på frøslev.dk til at beregne dit forbrug og se resultatet. Du finder den under Profiler > Systemhegnsprofiler > Hegnsberegner

Sådan bruges mængdeoversigten side 29:

Tabel I:

1. Vælg den ønskede profil i kolonnen 'Hegnprofil'.
Gå til højre i tabellen, og find den hegnshøjde, der kommer nærmest den ønskede højde. Gå ned i tabellen og aflæs hvor mange profiler, der skal bruges pr. hegnsfag i rækken 'Antal profiler pr. hegnsfag'.

Tabel II:

2. Følg den valgte hegnshøjde ned i Tabel II og find samtidig den hegnslængde i første kolonne, der kommer nærmest den ønskede længde. Husk at man altid kan afkorte profilerne, for at få præcis den hegnslængde man ønsker - så hellere for langt end for kort.
3. Nu er det muligt at aflæse det endelige antal profiler og stolper, der skal bruges i den valgte hegnsløsning.

Eksempel på brug af mængdeoversigten:

Tabel I:

1. I dette eksempel vælges 'Rafteprofil'.
2. Ønskede hegnshøjde er 1,50 m - nærmeste højde er dermed 1,51 m. Antal profiler pr. hegnsfag aflæses til '13'.

Tabel II:

3. Følg '13' ned i Tabel II og find samtidig den ønskede hegnslængde. I dette eksempel ønskes 10 m, som rundes op til 11,13 m (kan afkortes til 10 m).
4. Det endelige antal rafteprofiler er '78' og der skal anvendes hhv. 2 endestolper, 5 H-stolper og 3 toppprofiler.

MÆNGDEOVERSIGT FRØSLEV SYSTEMHEGN

Tabel I: Hegnsprofil og hegnshøjde

Hegnprofil	Hegnshøjde i m, incl. 4 cm luft under og 4 cm toppprofil over.									
Dobbelt klinkprofil	1,09	1,21	1,34	1,46	1,59	1,71	1,84	1,96		
Rafteprofil	0,96	1,07	1,18	1,29	1,40	1,51	1,62	1,73	1,84	1,95
Blokhushprofil	1,13	1,26	1,39	1,52	1,65	1,78	1,91			
Skyggefugeprofil	1,08	1,20	1,32	1,44	1,57	1,69	1,81	1,93		
V-fugeprofil	0,96	1,07	1,18	1,29	1,40	1,51	1,62	1,73	1,84	1,95
Antal profiler pr. hegnsfag	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Tabel II: Hegnslængde og antal profiler/stolper

Hegnslængde m	fag	Ende-stolpe	H-stolpe	Top-profil	Antal profiler i alt á 1,8 m									
1,93 m	1	2	0	1	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3,77 m	2	2	1	1	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34
5,61 m	3	2	2	2	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51
7,45 m	4	2	3	2	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68
9,29 m	5	2	4	3	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
11,13 m	6	2	5	3	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102
12,97 m	7	2	6	4	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119
14,81 m	8	2	7	4	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136
16,65 m	9	2	8	5	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153
18,49 m	10	2	9	5	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170
20,33 m	11	2	10	6	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187
22,17 m	12	2	11	6	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204
24,01 m	13	2	12	7	104	117	130	143	156	169	182	195	208	221
25,85 m	14	2	13	7	112	126	140	154	168	182	196	210	224	238
27,69 m	15	2	14	8	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255
29,53 m	16	2	15	8	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272
31,37 m	17	2	16	9	134	153	170	187	204	221	238	255	272	289
33,21 m	18	2	17	9	144	162	180	198	216	234	252	270	288	306
35,05 m	19	2	18	10	152	171	190	209	228	247	266	285	304	323
36,89 m	20	2	19	10	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
38,73 m	21	2	20	11	168	189	210	231	252	273	294	315	336	357
40,57 m	22	2	21	11	176	198	220	242	264	286	308	330	352	374

Ovenstående mængdeoversigt er gældende for et lige hegn. Skal hegnet være med hjørnestolpe reduceres antallet af H-stolper med antallet af tilføjede hjørnestolper.

MONTAGEVEJLEDNING HAVELÅGE

Til Frøslev Systemhegn kan der tilføjes en havelåge, der matcher resten af hegnet. Selve havelågen leveres færdigsamlet, hvor hængsler og lukkemekanisme eftermonteres.

Der er flere ting, du skal være opmærksom på, når du monterer en havelåge i dit Frøslev Systemhegn.

- For at gøre konstruktionen så stabil som mulig, skal der støbes omkring lågestolperne.
- Topprofiler op til lågestolperne skal så vidt muligt strække sig over 2 fag.
- Vær også opmærksom på, at lågehøjden altid er lavere end selve hegnet.
- For at få lige linjer mellem hegnet og lågerne er det vigtigt, at den nederste profil i hegnet har 4 cm luft fra jorden, og luften under lågen vil variere fra model til model. Derudover skal antallet af profiler i hegnet følge lågehøjden.

Følgende leveres med til havelågen

- 2 specialdesignede lågestolper.
- Glipfald og 2 stk. stabelhængsler ved hegnshøjde < 170 cm
- Stalddørgreb med håndtag og 3 stk. stabelhængsler ved hegnshøjde >170 cm
- Glidesko, skruer og bolte.

Montagevejledning:

- Find alle montagevejledninger på frøslev.dk under Downloads.

Sådan vælges den korrekte havelåge:

Tabel III:

1. Vælg hegnprofil svarende til dit Systemhegn.
2. Vælg lågebredde (excl. stolper) - 90 cm eller 120 cm.
3. Vælg højde
 - se præcise mål på lågen under hvert profil.
 - antal profiler i hegn = antal profiler i lågen.
4. Bestil låge vha. FT nummer.



VÆLG DEN KORREKTE HAVELÅGE

Tabel III: Havelåge bredder og højder

Vælg låge ud fra antal profiler i hegn. Hvis der er 9 profiler i hegnet vælges tilsvarende låge. Vælg efterfølgende mellem 2 bredder.

Dobbelt klinkprofil

	Låge bredde 90 cm			Låge bredde 120 cm		
Profiler i hegn	9 stk.	11 stk.	13 stk.	9 stk.	11 stk.	13 stk.
FT nr. låge	FT 2900	FT 2902	FT 2904	FT 2906	FT 2908	FT 2910
Højde låge	111 cm	136 cm	162 cm	111 cm	136 cm	162 cm
Højde hegn*	121 cm	146 cm	171 cm	121 cm	146 cm	171 cm

Rafteprofil

	Låge bredde 90 cm			Låge bredde 120 cm		
Profiler i hegn	10 stk.	13 stk.	15 stk.	10 stk.	13 stk.	15 stk.
FT nr. låge	FT 2920	FT 2922	FT 2924	FT 2926	FT 2928	FT 2930
Højde låge	111 cm	142 cm	162 cm	111 cm	142 cm	162 cm
Højde hegn*	118 cm	151 cm	173 cm	118 cm	151 cm	173 cm

Blokhushprofil

	Låge bredde 90 cm			Låge bredde 120 cm		
Profiler i hegn	9 stk.	11 stk.	13 stk.	9 stk.	11 stk.	13 stk.
FT nr. låge	FT 2960	FT 2962	FT 2964	FT 2966	FT 2968	FT 2970
Højde låge	116 cm	142 cm	170 cm	116 cm	142 cm	170 cm
Højde hegn*	126 cm	152 cm	178 cm	126 cm	152 cm	178 cm

Skyggefugeprofil

	Låge bredde 90 cm			Låge bredde 120 cm		
Profiler i hegn	9 stk.	11 stk.	14 stk.	9 stk.	11 stk.	14 stk.
FT nr. låge	FT 2940	FT 2942	FT 2944	FT 2946	FT 2948	FT 2950
Højde låge	111 cm	136 cm	170 cm	111 cm	136 cm	170 cm
Højde hegn*	120 cm	144 cm	181 cm	120 cm	144 cm	181 cm

V-fugeprofil

	Låge bredde 90 cm			Låge bredde 120 cm		
Profiler i hegn	10 stk.	13 stk.	15 stk.	10 stk.	13 stk.	15 stk.
FT nr. låge	FT 2980	FT 2982	FT 2984	FT 2986	FT 2988	FT 2990
Højde låge	111 cm	142 cm	162 cm	111 cm	142 cm	162 cm
Højde hegn*	118 cm	151 cm	173 cm	118 cm	151 cm	173 cm

* Hegnshøjde er incl. topprofil og luft under hegnet. Lågehøjde er derfor ALTID lavere end selve hegnet. Se illustration side 30.

PROFILOVERSIGT

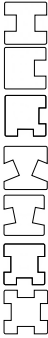
Yderligere information samt målfaste tegninger findes på frøslev.dk, der til enhver tid er opdateret med det aktuelle sortiment. Alle mål på Frøslev Systemhegn er færdigmål.

Systemhegn profiler		Færdigmål	Dækmål	Længde*
FT 2258 Dobbelt Klinkprofil		32 x 140 mm	32 x 125 mm	1,8 m
FT 2367 Rafteprofil		33 x 120 mm	33 x 110 mm	1,8 m
FT 2378 Blokhusprofil		33 x 145 mm	33 x 130 mm	1,8 m
FT 2373 Skyggefugeprofil		33 x 145 mm	33 x 121 mm	1,8 m
FT 2371 Skyggefugeprofil lav		33 x 85 mm	33 x 60,5 mm	1,8 m
FT 2362 V-fuge profil		33 x 120 mm	33 x 110 mm	1,8 m

* Længde 2,4 m på forespørgsel

Systemhegn topprofiler		Færdigmål	Længde*
FT 2557 Rund toppprofil		45 x 120 mm	3,9 m
FT 2552 Skrå toppprofil		45 x 120 mm	3,9 m
FT 2557 LED Rund toppprofil til LED belysning		45 x 120 mm	3,9 m
FT 2552 LED Skrå toppprofil til LED belysning		45 x 120 mm	3,9 m

* Længde 5,1 m på forespørgsel

Systemhegn stolper		Færdigmål	Længde*
FT 2651 H-stolpe firkantet		90 x 90 mm	2,7 m
FT 2656 Endestolpe firkantet		90 x 90 mm	2,7 m
FT 2661 Hjørnestolpe firkantet		90 x 90 mm	2,7 m
FT 2666 Hjørnestolpe firkantet 45 °		90 x 90 mm	2,7 m
FT 2671 Hjørnestolpe firkantet 22 °		90 x 90 mm	2,7 m
FT 2676 T-stolpe firkantet		90 x 90 mm	2,7 m
FT 2681 Midterstolpe firkantet		90 x 90 mm	2,7 m
FT 2751 H-stolpe rund		Ø 100 mm	2,7 m
FT 2756 Endestolpe rund		Ø 100 mm	2,7 m
FT 2761 Hjørnestolpe rund		Ø 100 mm	2,7 m
FT 2766 Hjørnestolpe rund 45 °		Ø 100 mm	2,7 m
FT 2771 Hjørnestolpe rund 22 °		Ø 100 mm	2,7 m
FT 2776 T-stolpe rund		Ø 100 mm	2,7 m
FT 2781 Midterstolpe rund		Ø 100 mm	2,7 m

Firkantede stolper fås også som laminerede

* Længde 3,6 m på forespørgsel

Systemhegn espalier		Maskestr.
FT 2380 Espalier		150 x 150 mm
FT 2385 Espalier		220 x 220 mm
FT 2882 Espalier Element		150 x 150 mm



BLOKHUSPROFIL
Se side 10



FROSLEV



Der tages forbehold for trykfejl samt sortimentsændringer. Version 2.0