

NOBI



Et komplett sluttresultat:



EN KOMPLETT STØTTEMUR I BETONG:

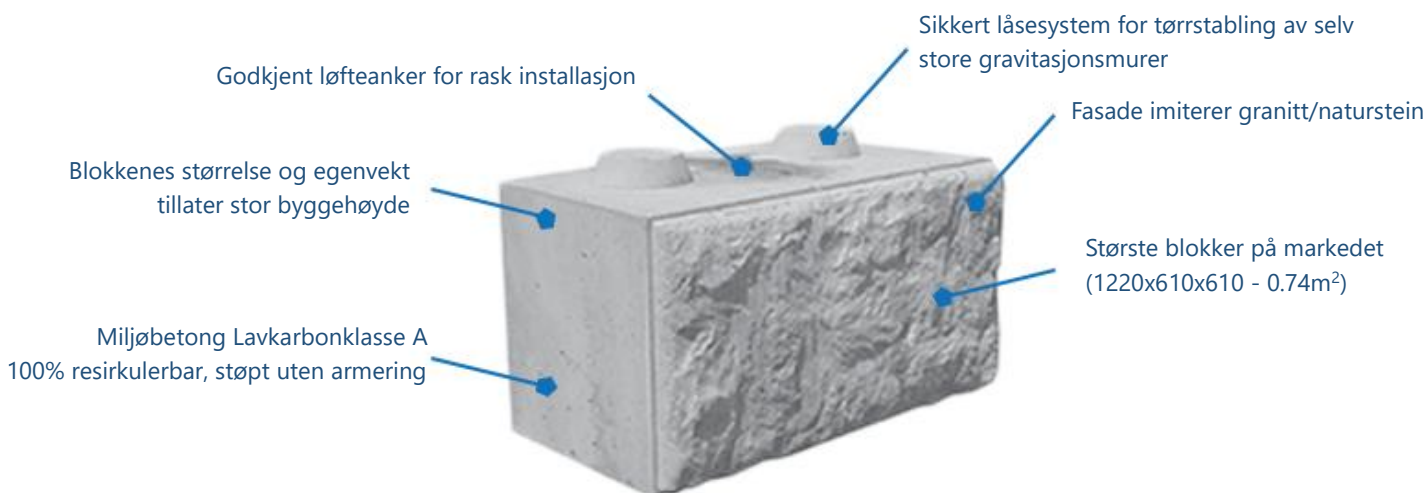
NOBI STORMUR

www.nobi.no

Send oss en forespørsel

En komplett støttemur i betong:

NOBI Stormur er en komplett støttemur i betongelement til større prosjekter og uterom. Konseptet gir enkel oppføring av støttemur med solide og stabile blokker. NOBI Stormur er et kostnadseffektivt og tidsbesparende alternativ som imiterer murer av granitt.



Fordeler med NOBI Stormur:

- Rask, enkel og kostnadseffektiv installasjon med markedets største blokker.
- Kan monteres direkte fra semi (30lm/t, 20m²/t).
- Blokkenes størrelse, egenvekt og smart låsesystem tillater stor byggehøyde.
- Kortreist og lokalprodusert med 100% resirkulerbar betong i Lavkarbonklasse A u/arm.
- Krever ingen stedlig støp- eller mørtelarbeid, verken på fundament eller sjikt.
- Ferdiglevert med fabrikkimpregnering.
- Garantert sluttresultat med dokumentert kvalitet og lang levetid.

KONTAKT

Mathias Igelstrøm

Avdelingsleder Bergen
928 41 777
mathias@nobi.no

Stein-Aril Pettersen

Salgsleder Voss
969 46 921
stein-aril@nobi.no

E-post: post@nobi.no

Nettsted: www.nobi.no



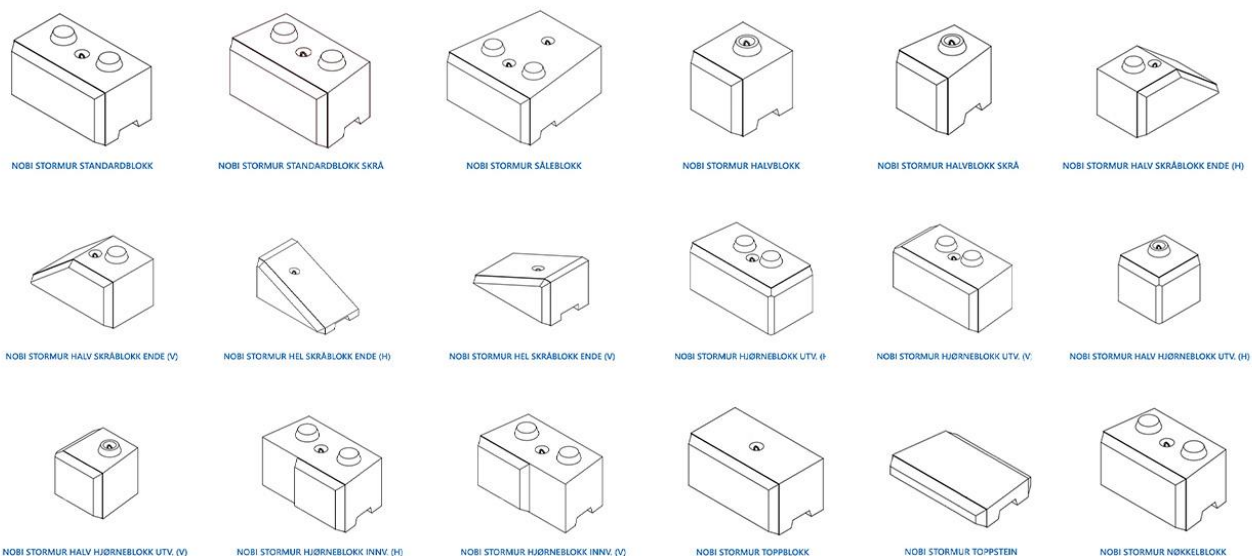
Byggevarer til Hage, Park og Gate

INNHold

En komplett støttemur i betong:	2
Produktoversikt – NOBI Stormur:	3
Komplette tjenester:	4
Bygging av NOBI Stormur:	5
Støttemur på 1-2-3:	6
Reduserte kostnader og miljøpåvirkning:	7

Produktoversikt – NOBI Stormur:

Med NOBI Stormur får du et komplett utvalg av støttemurskomponenter til å effektivt bygge alt fra mindre støttemurer til store gravitasjonsmurer **raskt, stabilt og sikkert**.



Vare.nr	Artikkelnavn	Bredde	Høyde	Lengde	M2	Vekt (kg)
1072050	Standardblokk	1220	610	610	0,74	1080
1072051	Standardblokk skrå	1220	610	610	0,74	1020
1072052	Såleblokk	1220	610	1220	0,74	2160
1072054	Halvblokk	610	610	610	0,37	540
1072055	Halvblokk skrå	610	610	610	0,37	510
1072056 (H), 1072057 (V)	Halv Skråblokk Ende	1220	610	610	0,55	980
1072065 (H), 1072066 (V)	Hel Skråblokk Ende	1220	610	610	0,41	625
1072059 (H), 1072060 (V)	Hjørneblokk Utv.	1220	610	610	1,11	1080
1072061 (H), 1072062 (V)	Halv Hjørneblokk Utv.	610	610	610	0,74	625
1072063 (H), 1072064 (V)	Hjørneblokk Innv.	1220	610	610	0,37	1040
1072067	Toppstein	1220	220	610	0,27	510
1072069	Toppblokk	1220	610	610	0,74	1040
1072068	Nøkkelblokk	1120	610	610	0,68	980



Komplette tjenester:

Komplett støttemur kan leveres med komplette tjenester:

• Montasjebistand:

Er det fremkommelig for semi kan NOBI Stormur monteres direkte ved levering. Fundament må være ferdig avrettet og kunde bistå montasje.

Direkte montering fra semi gir ca. 30lm / 20m² ferdig støttemur per lass. Installasjon tar ca. 60 minutter, noe som gjør at du virkelig kan bygge store murer på kort tid.

• Prosjektering/dimensjonering:

NOBI er behjelpelig med beregninger for støttemurer over 3 meter. Les mer om bygging av NOBI Stormur på neste side.

• Visualisering:

Send oss detaljer, spesifiser dine ønsker og vi gjør resten.

• Byggesøknad:

Vår samarbeidspartner kan bistå utførende entreprenører og privatpersoner med byggesøknader- og andre byggtekniske tjenester for støttemur som del av en komplett pakke.



Byggevarer til Hage, Park og Gate

Kontakt NOBI

Send oss en forespørsel

NOBI Stormur

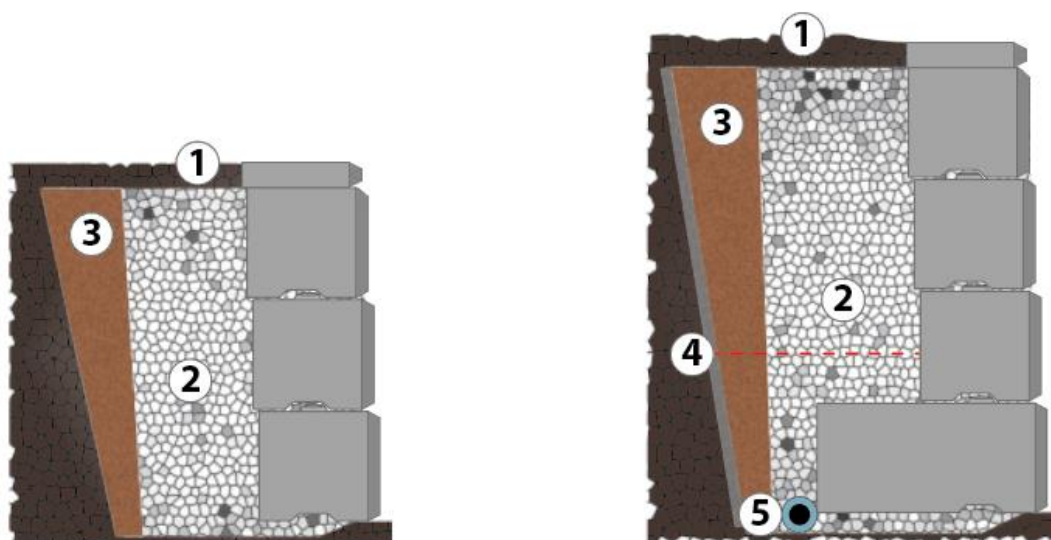
www.nobi.no

Bygging av NOBI Stormur:

NOBI Stormur er et enkelt- og tidsbesparende byggekonsept for alt fra mindre støttemurer til omfattende gravitasjonsmurer.

Stormur har en helningsgrad på 4.5 grader. Kombinert med låsesystem og elementvekt gir dette stabilitet og sikkert for støttemuren. Det er ikke behov for lim, fug eller mørtel. Få et komplett uttrykk ved halvblokk i enden på annenhvert skift for flotte overganger og toppblokk- eller toppstein som avslutning.

Ved forutsigbart underlag kan man bygge inntil 5 høyder (3 meter) med NOBI Stormur uten ekstra tiltak. Med NOBI Stormur kan du fint bygge betydelig høyere, men det vil da være behov for såleblokk og jordarmering. NOBI vil i slike tilfeller være behjelpelig med nødvendige beregninger.



1) Eksisterende Masse, 2) Drenerende masse, 3) Fyllmasse, 4) Geonett, 5) Dreneringsrør. Illustrasjon for oppføring er en generell beskrivelse, ta stedlige forhold i betraktning. Store støttemurer må stabilitetsberegnes og dimensjoneres i hvert enkelt tilfelle ut fra aktuelle laster.

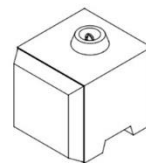
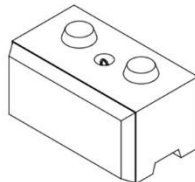


Støttemur på 1-2-3:

Enkel planlegging uavhengig av kompleksitet på oppføring av støttemur.

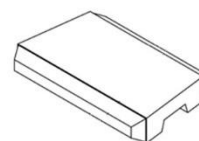
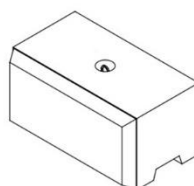
1. Velg hovedblokker til støttemuren:

NOBI Stormur «Standardblokk» og «Halvblokk» brukes for rette støttemurer. Begge tilbys også med skrå ende for kurvede støttemurer.



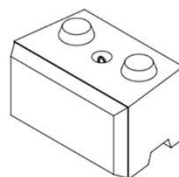
2. Velg toppavslutning på muren:

NOBI Stormur «Toppblokk» og «Toppstein» gir muren en flott avslutning. Vi tilbyr også ulike endeavslutninger.



3. Nøkkellokk:

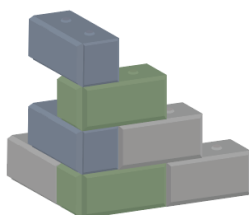
For komplekse oppføringer av støttemur vil nøkkellokken bevare det estetiske uttrykket med rette skift når du bygger hjørner eller sving.



Bygging av hjørner:

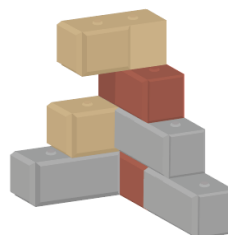
Ved oppføring av NOBI Stormur og bruk av hjørneblokker blir hver høyde forskjøvet 50mm. For å opprettholde rette skift vil det være nødvendig å benytte nøkkellokk. NOBI Stormur bygges enkelt ved å stable annenhver hjørneblokk (H/V).

Utvendig hjørneblokk har profilutforming på to sider. Innvendig hjørneblokk har utsparing som sikrer sømløs overgang for konstruksjonen.



UTSIDE HJØRNE

Blå = NOBI Stormur Hjørneblokk Utv. (H)
Grønn = NOBI Stormur Hjørneblokk Utv. (V)



INNSIDE HJØRNE

Rød = NOBI Stormur Hjørneblokk Innv. (H)
Gul = NOBI Stormur Hjørneblokk Innv. (V)



Reduserte kostnader og miljøpåvirkning:

Med NOBI Stormur sparer du både miljø og kostnader- samtidig som du får bedre fremdrift.

NOBI Stormur er produsert med miljøbetong i Lavkarbonklasse A. I tillegg er betongen 100% resirkulerbar og godt egnet for fremtidig gjenbruk, da den er produsert uten armering. Betongkvalitet B45 SV-std. sikrer likevel høy styrke, trykkfasthet og bestandighet.

En helhetlig vurdering av en støttemurs miljøprofil skal ikke bare fokusere på produkt-evaluering, men også ta transport- og utførelse på anlegg i betraktning. Eksempelvis er tilgangen til 1.sortering naturstein svært begrenset og ofte gjenstand for langveis båttransport og mellomagring. På anlegg venter det deretter tidkrevende bearbeidelse med tungt maskineri og utstyr.

Logistikkfordelene med betongelement gir også indirekte besparelse på miljø og kostnader:

- Kort byggetid og rask installasjon
- Sikker og forutsigbar fremdrift
- Bedre logistikk på travel byggeplass

Betong som byggemateriale består av en naturlig sammensetning av vann, stein og sement. Produksjon av sement skaper CO2-utslipp, mens en ferdig betongvegg (her: støttemur) vil derimot ta opp CO2 gjennom en prosess kalt «karbonatisering». Dette gjør NOBI Stormur spesielt aktuell mot høytrafikkerte områder.

NOBI er miljøsertifisert ihht. ISO-14001 på tvers av alle avdelinger. Å være sertifisert forplikter og du som kunde kan stole på at vi jobber etter beste praksis for miljøledelse.





**Bygg stort.
Bygg raskt.
Bygg solid.**

Velg NOBI STORMUR
til ditt neste prosjekt!

NOBI

www.nobi.no