



VARESORTIMENT

BYGG MER EFFEKTIVT

MED LØSNINGER FRA VARTDAL PLAST

VI LEVERER KOMPLETTE ISOLASJONSLØSNINGER TILPASSET DITT PROSJEKT

I Norge har vi gjennom gradvise endringer i teknisk forskrift økt kravene til energieffektiviteten til nybygg. Isolasjonsprodukter av EPS bidrar til å holde energiforbruket i bygg lavest mulig med sine gode isolerende egenskaper i form av 98 % luft. EPS er det perfekte valg som isolasjon i grunn, vegger og tak, hvor den gir konstant isolasjon og redusert energiforbruk i hele byggets levetid.

Vi leverer komplette isolasjonsløsninger til ditt byggeprosjekt. Med et høyt kvalifisert og erfarent salgssapparat hjelper vi deg gjennom prosessen fra planlegging til ferdig levert bygg. Om det er nødvendig har vi også et tett samarbeid med byggingeniører og kan formidle dimensjonerende tjenester.

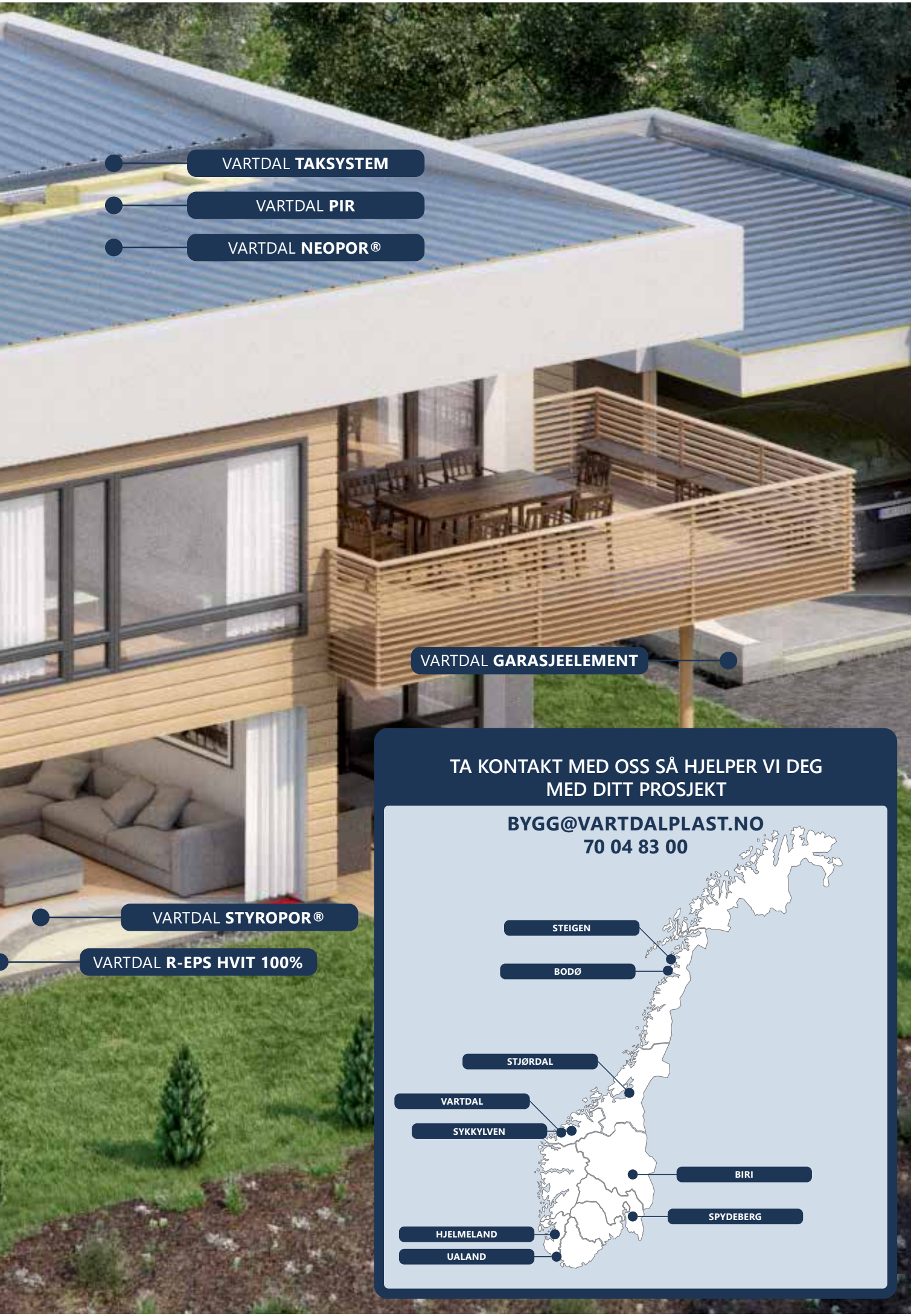


VARTDAL VEGGSYSTEM

VARTDAL RINGMUR

VARTDAL XPS

RADONSPERRE



VARTDAL TAKSYSTEM

VARTDAL PIR

VARTDAL NEOPOR®

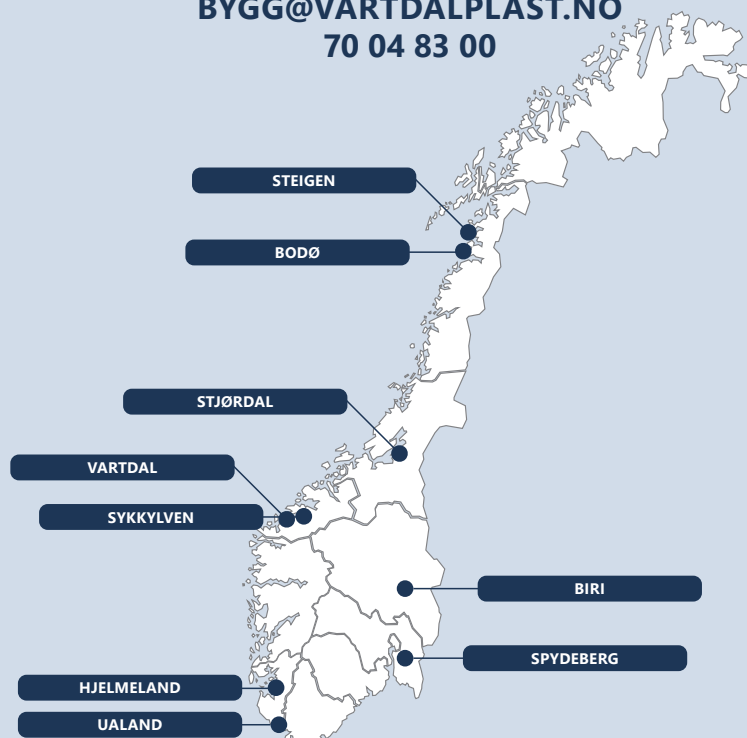
VARTDAL GARASJEELEMENT

VARTDAL STYROPOR®

VARTDAL R-EPS HVIT 100%

TA KONTAKT MED OSS SÅ HJELPER VI DEG
MED DITT PROSJEKT

BYGG@VARTDALPLAST.NO
70 04 83 00



VARTDAL VEGGSYSTEM

Vartdal Veggssystem er et komplett byggesystem for grunnmur og vegger. Systemet består av formstøpte forskalingselement som blir stablet som byggeklosser, og deretter armert og fylt med betong.

Systemet isolerer svært godt, og fører til en vesentlig reduksjon i byggets energiforbruk. Vartdal Veggssystem er produsert med Neopor® for best mulig isoleringsevne. Med markedets beste U-verdi, er Vartdal Veggssystem det naturlige valget for alle

som er ute etter redusert energiforbruk og effektiv arealutnyttelse.

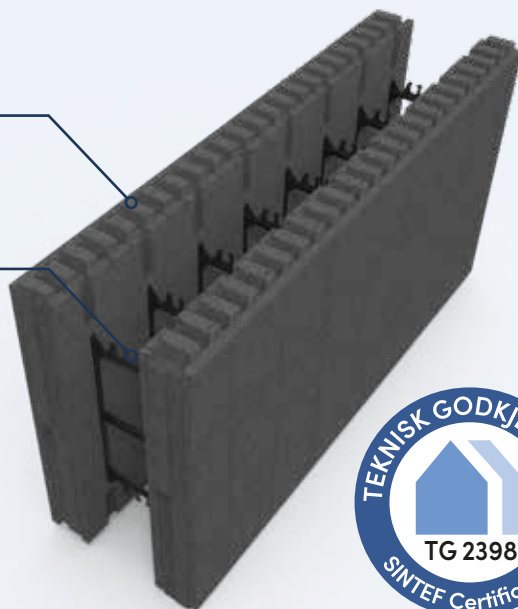
Med ulike høyder og spesialblokker for passivhus egner systemet seg til alt fra vegger og grunnmur i eneboliger og rekkehus til industrilokaler og landbruksbygg.

NEOPOR®

To formstøpte isolasjonsplater i Neopor® sikrer en tørr og lun konstruksjon.

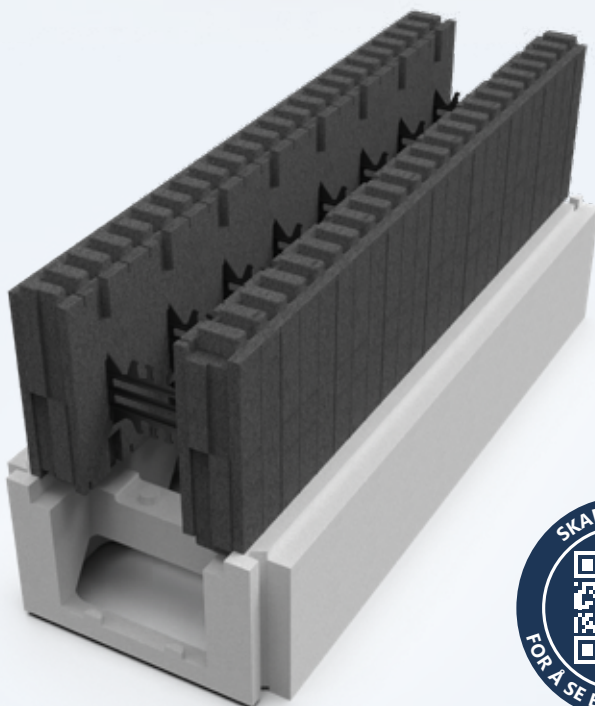
PLASTBINDERE MED SKRUFESTE

Bindere i resirkulert plast sikrer armeringen og stabilitet under montering. Integrerte skruefester forenkler videre håndtering.



VSE26 SÅLEBLOKK H260 X L1200 X B470

Såleblokk brukes sammen med Vartdal Veggssystem og Vartdal Ringmur ved dårlige grunnforhold der det kreves større fundamentbredde. Betongbredde 320 mm.



VEGGSYSTEM 350-160 - HØYDE 600



VV01 BLOKK STANDARD
H600 X L1200 X B350



VV02 BLOKK 90° HJØRNE
H600 X L900 / 600 X B350



VV03 BLOKK TETT ENDE
H600 X L1200 X B350



VV04 BLOKK TETT MED UTSP.
H600 X L1200 X B350



VV05 BLOKK 45° HJØRNE
H600 X L300 / 300 X B350

VEGGSYSTEM 350-160 - HØYDE 300



VV11 BLOKK STANDARD
H300 X L1200 X B350



VV12 BLOKK 90° HJØRNE
H300 X L900 / 600 X B350



VV13 BLOKK TETT ENDE
H300 X L1200 X B350



VV14 BLOKK TETT MED UTSP.
H300 X L1200 X B350



VV15 BLOKK 45° HJØRNE
H300 X L300 / 300 X B350

VEGGSYSTEM 350-160 - U-BLOKK



VV21 U-BLOKK STANDARD
H300 X L1200 X B350



VV22 U-BLOKK 90° HJØRNE
H300 X L900 / 600 X B350



VV23 U-BLOKK TETT
H300 X L1200 X B350

VEGGSYSTEM 350-160 - RADONBLOKK



VV26 RADONBLOKK
STANDARD
H300 X L1200 X B350



VV27 RADONBLOKK 90°
HJØRNE UTVENDIG
H300 X L900 / 600 X B350



VV28 RADONBLOKK 90°
HJØRNE INNVENDIG
H300 X L900 / 600 X B350



VV29 RADONBLOKK
TETT ENDE VENSTRE
H300 X L1200 X B350



VV30 RADONBLOKK
TETT ENDE HØYRE
H300 X L1200 X B350

VEGGSYSTEM 250-150

BETONGKJERNE: 150 MM
ISOLASJON: 2 * 50 MM
HØYDE: 250 MM

BRUKSOMRÅDE

Innervegger, støttevegger, garasjer og bygninger med lavere krav til isolasjon.



VV25X1 BLOKK
STANDARD
H300 X L1200 X B250



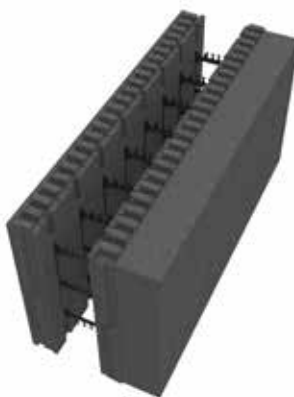
VV25X2 BLOKK
TETT
H300 X L1200 X B250

VEGGSYSTEM PLUS+

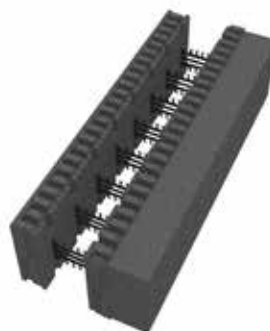
BETONGKJERNE: 150 MM
ISOLASJON: 95+195 MM
HØYDE: 300 OG 600 MM

BRUKSOMRÅDE

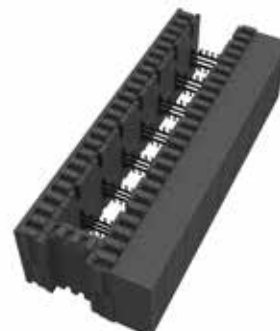
Passivhus og lavenergibygg hvor kravet til isolasjon er høyt.



VV06 BLOKK
STANDARD PLUS+
H600 X L1200 X B465



VV16 BLOKK
STANDARD +
H300 X L1200 X B465



VV24 BLOKK
STD+ TETT MED USTSPARRING
H300 X L1200 X B465

VEGGSYSTEM 350-200

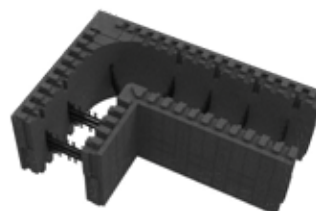
BETONGKJERNE: 200 MM
ISOLASJON: 75+75 MM
HØYDE: 300 MM

BRUKSOMRÅDE

En 200 mm tykk betongkerne gir en stabil konstruksjon som tåler mer tilbakefylling i høyde og gjør det mulig med større avstand mellom avstivende vegger. Kan kombineres med Veggssystem 350-160.



VVD11 BLOKK
STANDARD
H300 X L1200 X B350



VVD12 BLOKK 90°
HJØRNE
H300 X L1200 X B350



VVD13 BLOKK
TETT
H300 X L1200 X B350

NYHET

VARTDAL MILJØPRODUKTER

7

VARTDAL PLAST BYGG MER EFFEKTIVT

Å samle inn kapp og overskytende materiale er viktig både for optimal ressursutnyttelse og for å hindre at EPS kommer på avveie. På grunn av volum og vekt er det lurt å sortere ut EPS separat. Da kan man få EPS materialgjenvunnet slik at ressursene utnyttes maksimalt og man reduserer antall tømminger av restavfall.

For å unngå forurengning med EPS-fragmenter anbefaler vi at det benyttes varmekniv til kapping av EPS og ikke vanlig tannsg. Varmekniven vil både gi et mer presist kutt samt

at man slipper å rive opp materialet. Sett opp egnede sekkestativer for EPS der kapping og bearbeiding foregår. Merk sekkene tydelig for EPS.

Forespør din lokale miljøstasjon om innsamlingsmetode og returordning.



ISOLASJONSKUTTER / 220V SPC3017

ISOLASJONSKUTTER / Batteridrift SPC3015 - inkl. 2 stk batteri

Isolasjonskutteren gir deg muligheten til å kappe EPS og XPS-plater med stor presisjon uten støv og partikler. Den presise justeringen av bordet og armen gjør at du kan skjære grader og vinkler hurtig og nøyaktig med minimalt svinn.



VARMEKNIV / Batteridrift SPC3016

Koffert med 2 stk batteri, kantkutter, slisseplate, 150mm, 200mm blad og 300mm bøyelig blad.



GJENVINNINGSTATIV PLST10

Sekkestativ i rustfritt stål med plate for merking gjør jobben med å holde byggeplassen ryddig enklere. Stativet er tilpasset 1400 liters sekker. EPS har lav egenvekt og ved å samle kapp og overskytende materiale i sekker forhindrer man at den kommer på avveie.

Husk å sortere grå og hvit EPS i separate sekker.

VARTDAL RINGMUR

Vartdal Ringmur er et system for gulv på grunn med forskaling og isolasjon i ett. Elementene har ferdigbehandlet overflate og tosidig isolering som reduserer kuldebroen mellom gulv og ringmur til et minimum. Dette øker gulvtemperaturen i randsonen og gir lavere energiforbruk. Elementene er utformet slik at den innvendige gulvløsningen kan utføres enkelt og samtidig isolere godt.

Vartdal Ringmur kommer i flere høyder og fire utforminger. Byggets utforming og grunnforhold vil være avgjørende for valg av høyde og type ringmur.

Vartdal Ringmur er produsert med Styropor S150 som støtter klasse 35 (0,035 W/mk) i henhold til standarden EN-13163. Yttersiden er dekket av en 6 mm hardpresset fibersementplate som støtter krav til støtmotstand og gir en vedlikeholdsfri overflate. Elementene har not og fjær for enkel montering og er 1150 mm lange. For å gjøre ringmuren best mulig tilpasset ulike byggeprosjekt kommer den i standardhøyder fra 300 - 900 mm og fire ulike varianter.

ISOLASJON

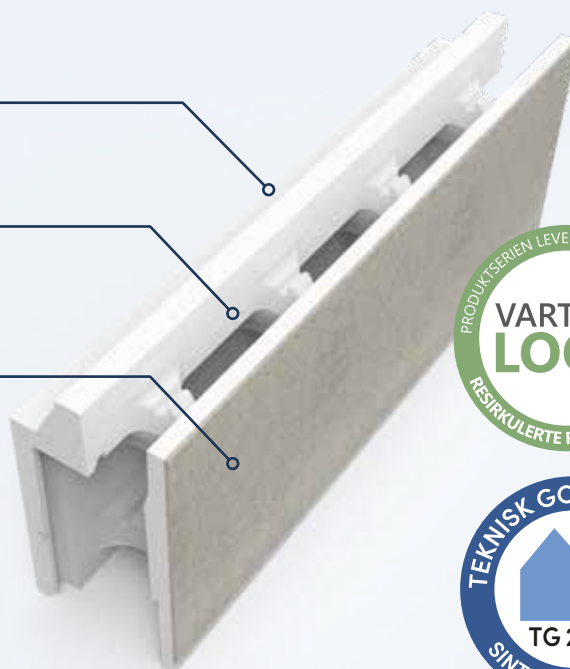
Vartdal Ringmur er en ringmurløsning med fokus på optimal isolering for minimalt varmetap.

FORSKALING

150 mm betongkjerne gir en solid løsning.

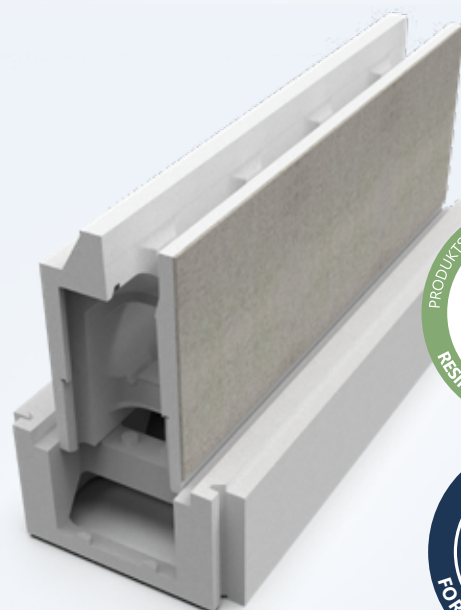
FERDIG FIBERSEMENTPLATE

Vartdal Ringmur blir levert med ferdig montert fibersementplate. I områder som er spesielt eksponert for fukt og frost, kan det være en fordel å behandle platen med et sementbasert murbehandlingsprodukt for ekstra beskyttelse.



VSE26 SÅLEBLOKK H260 X L1200 X B470

Såleblokk brukes sammen med Vartdal Veggsystem og Vartdal Ringmur ved dårlige grunnforhold der det kreves større fundamentbredde. Betongbredde 320 mm.





VARTDAL RINGMUR VRS

HØYDER: 300, 350, 450, 600, 750, 900 MM

VRS-elementene er tilpasset veggtykkelser opp til 198 mm med avtrappet toppflate. Dette gjør dem velegnet til bygging av tradisjonelle boliger.



VARTDAL RINGMUR VRG

HØYDER: 300, 350, 450, 600 MM

VRG-elementene har fibersementplate både innvendig og utvendig. Elementene er velegnet for garasjer og bygg hvor ringmuren er åpen og synlig innvendig.



VARTDAL RINGMUR VRU

HØYDER: 450, 600 MM

VRU-elementene er tilpasset veggtykkelser over 198 mm med en flat topp. Dette gjør dem velegnet til bygg hvor det stilles ekstra krav til isolering.



VARTDAL RINGMUR VRUG

HØYDER: 450, 600 MM

VRUG-elementene har fibersementplater både innvendig og utvendig samt en flat topp. Elementene er velegnet for bygg med veggtykkelser over 198 mm og innvendig synlig ringmur.

VARTDAL LIMTE ELEMENTER

Produktene innenfor Vartdal Limte elementer kan tilpasses ditt prosjekt.

SMALL
18,0
LM

MEDIUM
24,0
LM

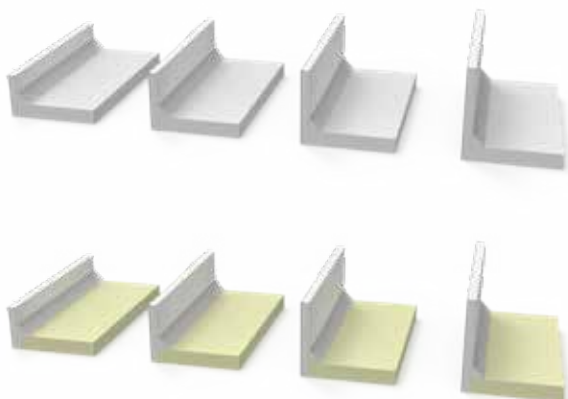
LARGE
27,6
LM



VARTDAL GARASJEELEMENT

Vartdal Garasjeelement er en komplett forskalingsløsning tilpasset alle typer garasjer. Pakken kan leveres komplett med armering og isolasjon.

Mur og plate kan støpes i en prosess, og søyleutformingen reduserer betongforbruket.



VARTDAL L-ELEMENT

Vartdal L-Element er et kantelement for gulv på grunn. Elementene blir montert direkte på komprimert og avrettet gruslag. Dette er en fleksibel, rask og enkel løsning for plate på mark. L-elementet fungerer som forskaling og isolasjon til hytter, garasjer og lignende.

Elementene kan leveres med bunn av EPS eller XPS.



VARTDAL ISOLERINGSELEMENT

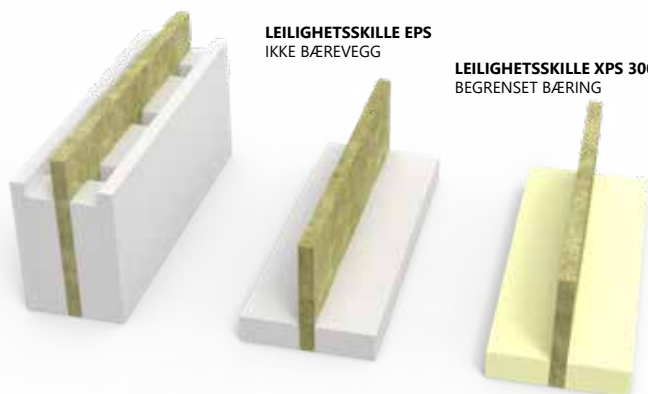
Et varmeisolerende kantelement for utvendig isolering av ringmur i betong.

Leveres med betongskruer.

LEILIGHETSSKILLE RINGMUR
SOM BÆREVEGG

LEILIGHETSSKILLE EPS
IKKE BÆREVEGG

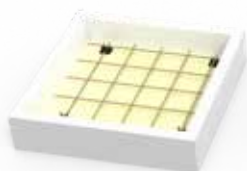
LEILIGHETSSKILLE XPS 300
BEGRENSET BÆRING



VARTDAL LEILIGHETSSKILLE

Elementer til leilighetsskille i plate på mark. Deling av gulv med 50 mm steinull støpeplate helt ned til gruspute.

VSF 2080
800 x 800 x 200 mm
P-last inntil 84 kN



VSF 2060
600 x 600 x 200 mm
P-last inntil 47 kN



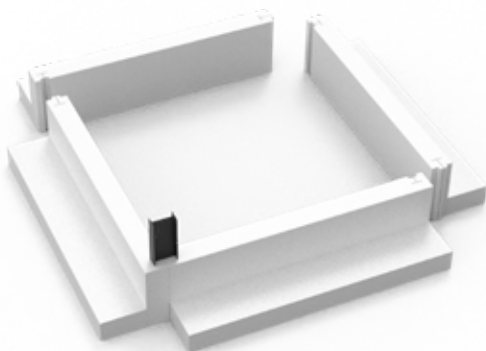
VSF 2040
400 x 400 x 200 mm
P-last inntil 21 kN



VARTDAL SØLEFUNDAMENT

Vartdal Søyelfundament er ferdiglimt fundamenforsikling med 60 mm XPS 300 som frostsikring i bunn.

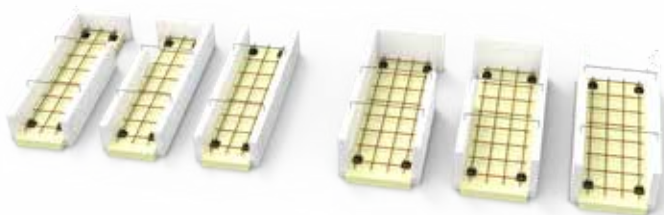
Søyelfundamentene leveres komplett med armeringsnett og armeringsstoler.



VARTDAL STORFUNDAMENT

Flatpakket storfundament med not og fjær. Monteres enkelt med elementlås.

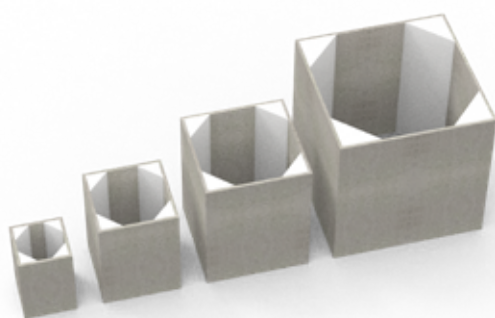
Storfundamentet tilpasses prosjekterte fundamenter og såledimensjoner.



VARTDAL SÅLEFORSKALING

Forsikalingselement med bunnisolasjon og tilpasset armeringsnett og stoler. Elementene er 1200 mm lange og har 50 mm forskjøvet bunnisolasjon som fungerer som not og fjær.

Standard bunnisolasjon er 60 eller 100 mm XPS300.

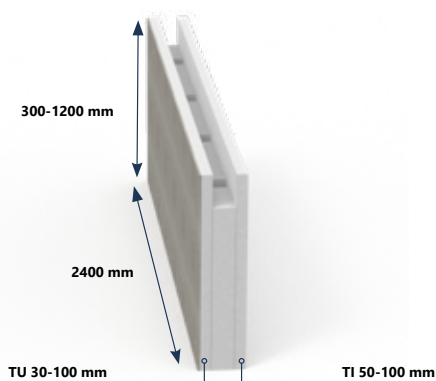


VARTDAL SØLEFORSKALING

Ferdiglimt søyelforsikaling for enklere støping av søyler.

Høyder: 300-400-500-600 mm

Flate: 200x200 – 600x600 mm



VARTDAL INDUSTRIMUR

Skreddersydd ringmurløsning for haller, industri og landbruk. Kan også benyttes til boliger med høydetrappinger, hjørner og komplekse løsninger.

Leveres ferdig kappet etter kundens tegninger og U-verdien kan tilpasses kravet til bygget.

VARTDAL EPS



Ekspandert polystyren (EPS) er den vanligste skumplastisolasjonen brukt i bygninger. Den består av 98 % luft og lukkede celler, noe som gir god isolasjonsevne. EPS har høy trykkfasthet, som øker med deformasjon, og ved korttidsbelastning kan den tåle betydelige trykkspenninger. Materialet absorberer lite fukt, selv ved langvarig kontakt med vann, og er ikke kapillært, noe som gjør det velegnet til bruk under betongplater og som grunnmursisolasjon.

EPS har god motstand mot aldring og nedbrytning, og blir faktisk sterkere over tid. Materialet er brennbart, så det må beskyttes med ikke-brennbare materialer i bygningskonstruksjoner. Den høyeste anbefalte brukstemperaturen er 80°C.

EPS er resirkulerbar, og både produksjonsavfall og brukt materiale kan gjenvinnes og brukes til nye produkter uten kvalitetsforringelse.

VARTDAL STYROPOR®

Vi leverer Styropor® i ulike trykkfastheter, fra 60 til 300 kN/m², og i en mengde ulike formater og tykkelser. Platene er tilpasset ulike former for isolering av bygningskonstruksjoner i tak, vegg og grunn. Våre Styropor-produkt tilfredsstiller den europeiske standarden for ekspandert polystyren (EPS) og har en høy kvalitet som sikrer lang levetid på isolasjonsproduktet.



VARTDAL NEOPOR®

Neopor® er EPS med små mengder tilsatte grafittpartikler. Grafitten reflekterer strålende varmeenergi som et speil, og øker materialets varmemotstand, R-verdi. De fleste polymerbaserte skum viser større evne til å bremse bevegelsen av varme når temperaturen synker, men i Vartdal Neopor® øker R-verdien når temperaturen utenfor synker. Dermed kan man redusere tykkelsen til isolasjonen med 20% om man velger Vartdal Neopor® fremfor Vartdal Styropor® eller andre tilsvarende materialer.



VARTDAL R-EPS HVIT 100%

VARTDAL R-EPS HVIT 100% er isolasjonsplater fremstilt av 100% mekanisk resirkulert EPS. Dette fører til at klimafotavtrykket (GWP-total) i produksjonsfasen til produktene (A1-A3) blir kraftig redusert.

Alle nye bygg skal klimagassberegnes, og da er det viktig å bruke produkter som bidrar til reduksjon i klimagassutslippene. Selv om isolasjon utgjør en liten del av byggets totale klimaavtrykk, kan besparelsen ved bruk av dette produktet være akkurat det som trengs for å komme innenfor de kravene som stilles for prosjektet.



VARTDAL BIOPOR® HVIT

VARTDAL BIOPOR® HVIT er laget av et EPS-råstoff som bruker biogass som råvare. Dette fører til at klimafotavtrykket (GWP-total) i produksjonsfasen til produktene (A1-A3) blir kraftig redusert¹. Konsekvensen er at man nå kan få EPS-isolasjon til byggeprosjekter som vesentlig er med på å støtte klimakravene til selv de mest krevende miljøprosjektene.

¹ MR-NOR-EPD-VAR-20230160-EN med Annex/vedlegg



VARTDAL BIOPOR® GRÅ

VARTDAL BIOPOR® GRÅ er laget av et EPS-råstoff som bruker biogass som råvare og inneholder grafittpartikler. Dette fører til at klimafotavtrykket (GWP-total) i produksjonsfasen til produktene (A1-A3) blir kraftig redusert² samt at man kan redusere tykkelsen på isolasjonen grunnet den økte varmemotstanden.

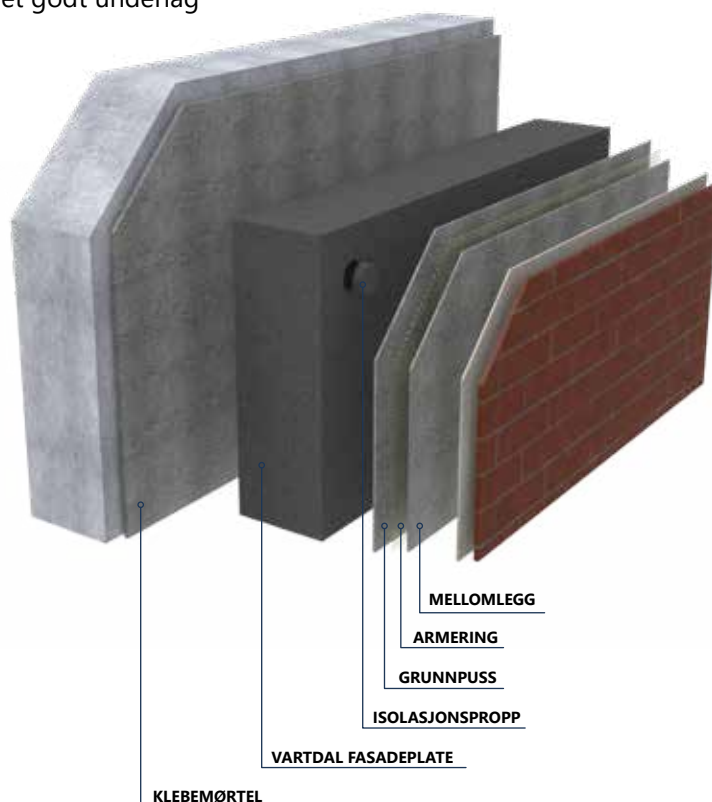
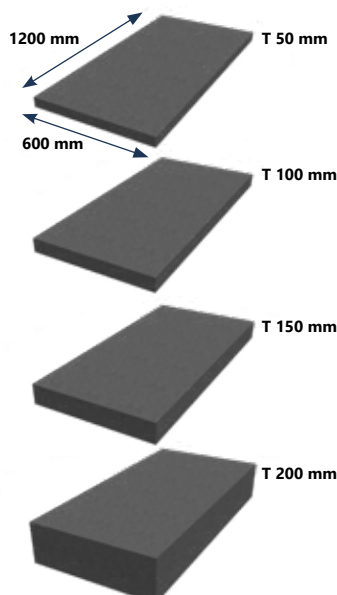
Konsekvensen er at man nå kan få EPS-isolasjon til byggeprosjekter som vesentlig er med på å støtte klimakravene til selv de mest krevende miljøprosjektene.

² MR-NOR-EPD-VAR-20230161-EN med Annex/vedlegg



VARTDAL FASADEPLATE

Vartdal Fasadeplate er langtidslagrede plater av grå EPS. Langtidslagringen sikrer at platene er formstabile for et godt underlag for puss.



VARTDAL ISOLASJONSPLATER

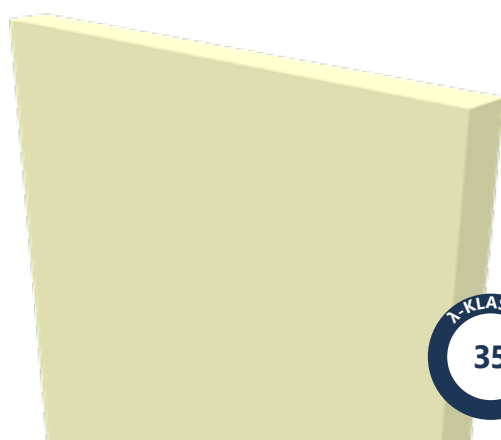
XPS er plater av ekstrudert polystyren, som benyttes hvor man har behov for høy trykkfasthet, kombinert med lavt fuktopptak og god varmeisolasjon. XPS har en helt lukket, homogen cellestruktur som bevarer isoleringsegenskapene selv under krevende forhold.

PIR-isolasjonsplater er høyytelses stive skumplater som brukes til varmeisolasjon, og er det perfekte

valget for nybygg eller renoveringsprosjekt. De er enkle å kutte, enkle å installere og tilbyr utmerket termisk effektivitet. Platene har høy trykkfasthet og fuktbestandighet, noe som gjør dem ideelle for å redusere energikostnadene og forbedre bygningens holdbarhet.

VARTDAL XPS RETTKANT

Vartdal XPS med rettkant leveres i trykkstyrker fra 300-700 kN/m².



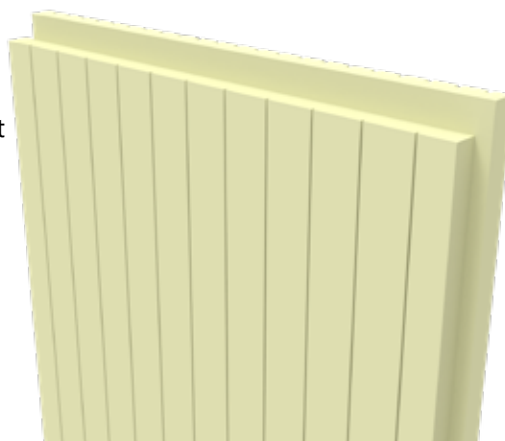
VARTDAL XPS L FALS

Vartdal XPS leveres med L fals for å forhindre kuldebro.



VARTDAL DRENSPLATE

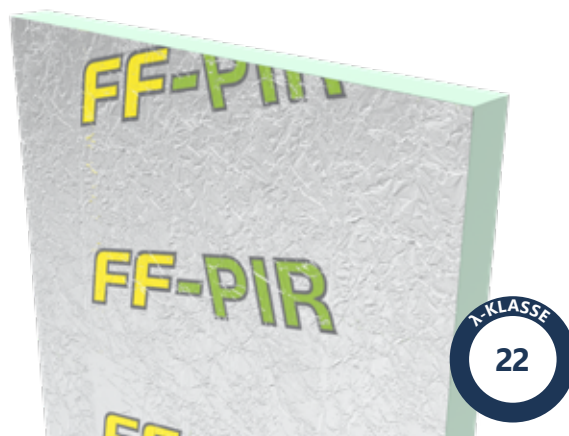
Vartdal Drensplate er utviklet for å isolere vegger under terreng. Platene har drenerende spor på begge sider og er lagd av XPS. Materialet har en lukket cellestruktur som tar opp minimalt med fukt slik at platen beholder sine isolerende egenskaper i hele byggets levetid. Vi leverer også topplister og festeskruer for en komplett isolasjonsløsning av grunnmur under terreng.



VARTDAL PIR ALI

PIR ALI har et diffusjonstett, varmereflekerende aluminiumslaminat på begge sider. Med rette kanter på alle sider er platene enkle å montere.

Platene kan benyttes til både renovering og nybygg. Materialets lave varmekonduktivitet bidrar til økt boareal og med den pålimte folien slipper man en separat dampbarriere eller vindsperre.



VARTDAL PIR ALK

PIR PLI har et diffusjonstett, varmereflekerende aluminiumslaminat på begge sider. For å forhindre kuldebro, vanninntrenging og garantere en vintett konstruksjon, leveres platene med not- og fjærkant på alle sider.

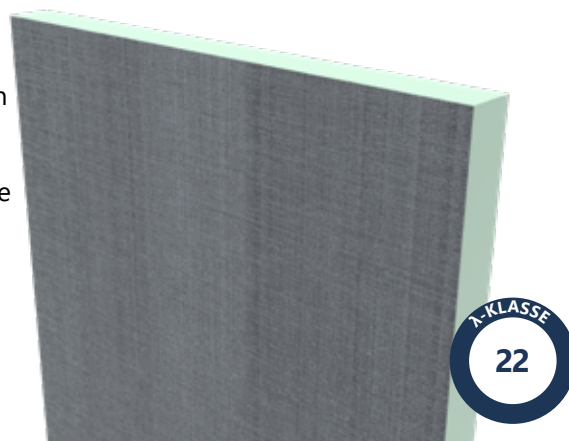
Platene kan benyttes til både renovering og nybygg. Materialets lave varmekonduktivitet bidrar til økt boareal og med den pålimte folien slipper man en separat dampbarriere eller vindsperre.



VARTDAL PIR PLI

PIR PLI har et diffusjonstett, metallfritt plastlaminat på begge sider som gjør platene godt egnet til bruk i betongkonstruksjoner. De kan naturligvis også benyttes i kombinasjon med andre materialer.

Platene kan benyttes til både renovering og nybygg. Materialets lave varmekonduktivitet bidrar til økt boareal og med den pålimte folien slipper man en separat dampbarriere eller vindsperre.



VARTDAL PIR GYL

PIR GYL-platene er 60 mm PIR med en pålimt 13 mm gipsplate og et diffusjonstett aluminiumslaminat på den andre siden. Platene har halvsammenkoblede kanter på langsidene og rette kanter på kortsidene. Isolasjonsplatene er utviklet for innvendig etterisolering av vegger og tak i kjellere. Platenes lave termiske konduktivitet gir god arealutnyttelse.

Ved etterisolering av kjellere er det viktig å være nøye med drenering og utvendig isolering. GYL-platene installeres tett mot veggen med renoveringslim slik at det ikke oppstår luftspalter mellom veggen og isolasjonsmaterialet hvor det kan oppstå mugg.



VARTDAL TAKSYSTEM

16

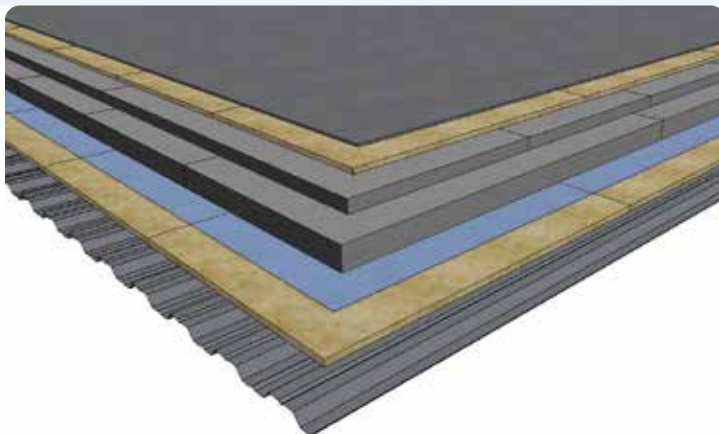
VARTDAL PLAST BYGG MER EFFEKTIVT

SANDWICHTAK / KOMBINASJONSTAK

For selvbærende stålplatetak anbefaler vi en løsning med kombinasjon av mineralull og EPS da dette gir en prisgunstig løsning.

Ved bruk av EPS i kombinasjon med mineralull skal brennbar isolasjon erstattes med ubrennbar isolasjon med bredde på minst 600mm på følgende steder:

- mot brannvegg eller seksjoneringsvegg som er ført over tak.
- rundt gjennomføringer (piper, kanaler mv.)
- rundt takvinduer, takluker etc.
- mot brennbar vegg, fasade, parapet eller gesims.



FALLISOLASJON

Dersom stålplatetaket ikke har fall i konstruksjon, anbefaler vi en oppbygging av fallisolasjon.

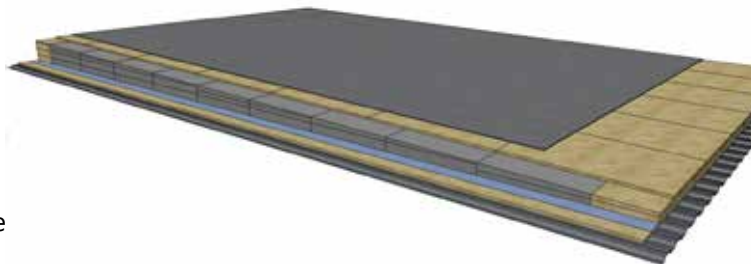
Vi leverer plater med fall på:

1:40 / 25 mm pr. m

1:60 / 16,7 mm pr. m

1:100 / 10 mm pr. m

Skissen viser en oppbygging i 1:40 fall med fallplater i EPS, og oppbygging med jevntykk isolasjon og fallplate i mineralull i brannseksjoneringen. For å lede vann mot sluk lages det nedsenkede renner eller det kan brukes dobbeltskrå fallkiler.



Viser til informasjon på TPF sine nettsider for anbefalinger rundt fallgrad.

MINERALULL-LØSNING

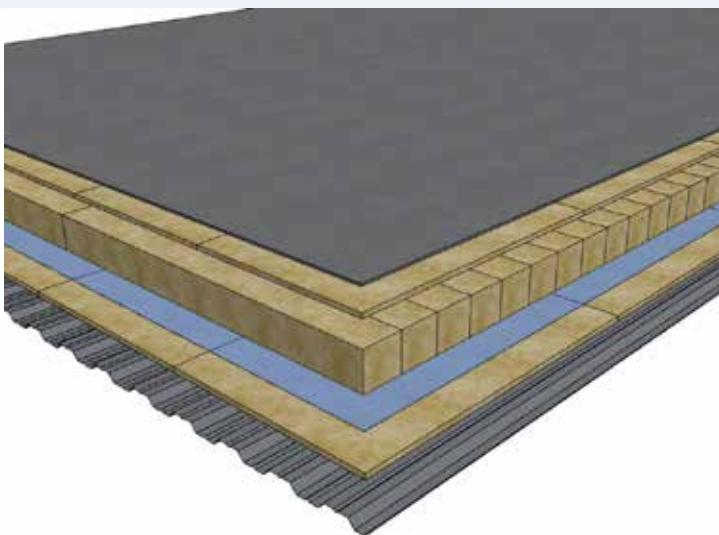
Rene mineralullsløsninger kan brukes på de fleste byggverk i de ulike brannklassene.

På stålplatetak anbefaler vi at nederste plater mot stålplatene er mineralull ROB50 30mm.

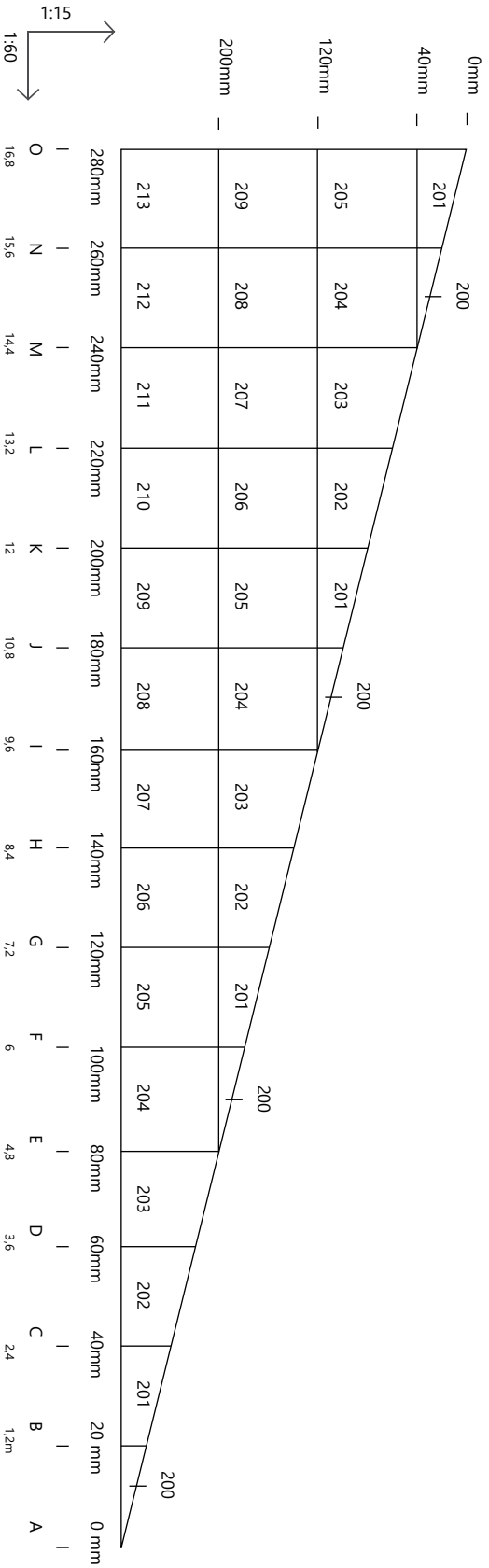
Om stålplatene er perforerte, anbefaler vi mineralull ROS30t eller ROBSTER 50 30mm.

Mineralullisolasjonen kan legges med fallplater i 1:40, 1:60 eller 1:100 der det brukes mineralull ROS30 60mm og mineralull ROS30 120mm som oppbygging under.

For rene mineralullstak med jevntykk isolasjon er bruk av mineralull-lameller den mest kostnadseffektive løsningen.



DOBBELTSKRÅ / PLATEMAL 1200X1200 MM



DOBBELTSKÅRKILER - ANTALL															
	SK200	SK201	SK202	SK203	SK204	SK 205	SK 206	SK 207	SK208	SK 209	SK 210	SK 211	SK 212	SK 213	
2,4 M	1 STK	1 STK													
3,6 M	1 STK	1 STK	1 STK												
4,8 M	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK											
6 M	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK										
7,2 M	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK									
8,4 M	2 STK	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK								
9,6 M	2 STK	2 STK	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK							
10,8 M	3 STK	2 STK	2 STK	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK						
12 M	3 STK	3 STK	2 STK	2 STK	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK					
13,2 M	3 STK	3 STK	3 STK	3 STK	2 STK	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK				
14,4 M	3 STK	3 STK	3 STK	3 STK	3 STK	2 STK	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK			
15,6 M	4 STK	3 STK	3 STK	3 STK	3 STK	3 STK	2 STK	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK		
16,8 M	4 STK	4 STK	3 STK	3 STK	3 STK	3 STK	2 STK	2 STK	2 STK	2 STK	1 STK	1 STK	1 STK	1 STK	

ISOLA RADONSPERRE



ISO1996



ISO1997



ISO1998



ISO2002



ISOKL20



ISO2003



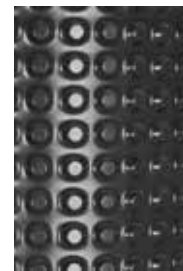
ISO2004



ISO2005



ISO2013



ISOGP10 / 20 / 24



ISO2009



ISO2010



ISO2014



ISO2007



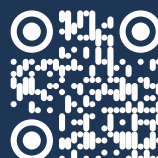
ISO1995



MENGDEBEREGNING OG KALKULERING MED VPKALK

VPKalk er et nettbasert verktøy som gjør det enkelt å utføre mengdeberegning på grunnmur. Ved å kalkulere Vartdal Ringmur eller Vartdal Veggssystem i VPKalk, får man også ut data for armering og betongforbruk. Resultatet kan lastes ned som PDF eller deles på e-post.

ÅPNE
VPKALK HER:



KONTAKT OSS



Kristian Maude
Salgssjef Bygg
47 90 72 64
kristian@vartdalplast.no



Roger Holen
Distriktssjef Midt-Norge
41 66 96 66
roger@vartdalplast.no



Rolf M. Gitlesen
Takansvarlig
46 28 04 45
rolf@vartdalplast.no



Geir Ivar Aaen
Distriktssjef Nord-Øst
40 40 70 28
geir.ivar@vartdalplast.no



Jan Rune Fredriksen
Distriktssjef Sør-Øst
40 40 98 69
jan.rune@vartdalplast.no



Lennart Furre
Distriktssjef Nord-Norge
92 22 65 50
lennart.furre@vartdalplast.no



Marius Antonsen
Distriktssjef Sør-Vest
90 84 85 69
marius.antonsen@vartdalplast.no



Inge Stensby
Ansvarlig Limte Elementer
99 55 41 60
inge.stensby@vartdalplast.no



Mathias Tafjord
Ansvarlig industrikunder
99 12 99 00
mathias.tafjord@vartdalplast.no



Mats Sagberg
Distriktssjef Trøndelag
90 84 88 77
mats.sagberg@vartdalplast.no



Anders Jenssveen
Forretningsutvikler Bygg
99 61 46 38
anders@vartdalplast.no

SKANN KODEN FOR
KONTAKTLISTE



SKANN KODEN FOR
PRISLISTE



BYGGELEVERANSER MED HØY PRESISJON

Med produksjonslokaliteter i hele landet, en bilflåte på snart 90 vogntog og gode avtaler med lokale transportselskap, kan vi levere våre produkter der du vil, når det passer ditt prosjekt.

Vi tilbyr fleksible og skreddersydde transport- og logistikk løsninger med utstyr som dekker alle behov på byggeplass. Distribusjon er en viktig del av tjenesten vi leverer, og vi stiller høye krav til vår leveringspresisjon for at du skal være trygg på å få dine varer til rett tid.

Vi tilbyr også retur av sortert avkapp og restmaterialer (vilkår gjelder). Hjelp oss å få EPS-avfall tilbake i loopen.



VARTDAL PLAST

TA KONTAKT MED OSS SÅ HJELPER VI
DEG MED DITT PROSJEKT

BYGG@VARTDALPLAST.NO
70 04 83 00