gyproc
SAINT-GOBAIN



EWALLUTION
SYSTEMS & SOLUTIONS

EN STOR NYHET MED LITET AVTRYCK

SAINT-GOBAIN

NU TAR VI KLIMA TILL SVERIGE

Klima är en ny generation gipsskivor som är tillverkade i vår elektrifierade fabrik i Fredrikstad, Norge. Med gips från serien Klima minskar du innerväggarnas klimatavtryck rejält. Nu lanserar vi Gyproc® Ergolite Klima och Gyproc® Normal Klima i Sverige.

När du bygger med skivor från Klima-serien bidrar du med stora besparingar av CO_2-utsläpp utan att försämra väggsystemens fina egenskaper. Klima-skivorna har upp till 73 procent lägre CO_2-avtryck än motsvarande produkt tillverkad med fossilt bränsle[1]. Värdet inkluderar alla CO_2-utsläpp i samband med produktion.

Genom att använda skivor från Klima-sortimentet, kan du sänka väggsystemens CO_2-avtryck med upp till 46 procent[2]. En annan fördel är att skivorna innehåller upp till 20 procent återvunnen gips – en andel som vi arbetar med att öka ytterligare.

Namnet ”Klima” innebär att Gyproc Klima tillverkas utan användning av fossil energi. Produktionsprocessen är helt elektrifierad och drivs med 100 % förnybar el, vilket innebär att inga direkta CO_2-utsläpp från fossila bränslen uppstår i tillverkningen. Användningen av biodrivmedlet HVO100 ger upphov till låga metanutsläpp, vilka ingår i fabrikens beräknade CO_2e-utsläpp. Utsläpp kopplade till råvaror, transporter och hantering vid produktens slutskede omfattas inte av detta påstående. Miljöprestandan är dokumenterad i en tredjepartsverifierad miljövarudeklaration (EPD). Läs mer på: gyproc.se/ecgt-disclaimer.

1. Vi har jämfört standardskivan GNE i faserna A1-A3 med nya GNE-Klima och satt skillnaden i förhållande till vanlig GNE.
2. Vi har jämfört materialåtgången för ett väggsystem innehållande 4 lag GNE, XR 70 och AC 70. Effekten i jämförelsen kommer ifrån att vi byter ut GNE mot GNE-Klima.



VÄLKOMMEN TILL GIPSSKIVEFABRIKEN

Gyprocs fabrik i Fredrikstad, Norge är världens första helt elektrifierade produktionslinje för gipsskivor. I och med det ger tillverkningen av skivorna ingen CO_2-påverkan och resulterar i ett kraftigt förbättrat värde för skivornas CO_2-påverkan (A1–A3 i EPD:n)[3].

I Sverige kommer skivorna som tillverkas i Fredrikstad att marknadsföras med tilläggsnamnet Klima för att tydligt markera att de kommer från en CO_2-fri produktion.

Gyproc® ErgoLite Klima och Gyproc® Normal Klima har i övrigt oförändrade egenskaper och funktioner jämfört med sina befintliga motsvarigheter, vilket innebär samma ljud- och brandegenskaper i väggsystemen.

Du kan tryggt applicera Klimaskivorna i de ursprungliga systemen, få fördelen med lägre klimatavtryck och samtidigt vara säker på att nå de grundläggande funktionerna i systemen.

3. I en EPD redovisar vi CO_2-ekvivalenter för att kunna klimatdeklarera fastigheter. Se även 1.



SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Sweden AB

Gyproc
Box 153, 746 24 Bålsta
Kundservice: 0171-41 54 60
orderse@gyproc.com
Teknisk Rådgivning: 0171-41 54 80
support@gyproc.com
www.gyproc.se
SEPT26 @Gyproc
Gyproc reserverar sig för
ev. ändringar eller tryckfel.