

Här är 5 starka skäl varför du ska välja Protector:

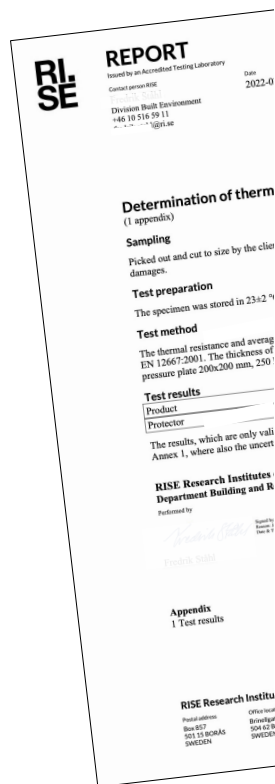
- Du får ett system som klarar brandsäkerhetskraven enligt normen 1366-1. Ett absolut krav.
- Du får ett system som minskar miljöbelastningen med hela 50 procent genom ett smart materialval och effektiv tillverkning.
- Du får ett system som passar in i framtidens byggande som är cirkulärt och därmed återvinningsbart.
- Du slipper kompromissa med tillbehör som inte är godkända eftersom Protector levereras i paket där allt som behövs ingår och dessutom klarat alla testmoment för att bli godkända.
- Du sparar tid och därmed pengar i samband med snabbare och mer rationell montering.



Besök oss på [Climaterecovery.com](https://www.climaterecovery.com)



Climate Recovery, Torsåsgatan 3B, 392 39, Kalmar. info@climaterecovery.com



Climate Recovery inför en ny standard inom brandskydd



Protector: Maximalt brandskydd med betydligt mindre klimatpåverkan

Nu lanserar Climate Recovery ett helt nytt, smart system ventilationskanaler som klarar de allra tuffaste kraven. Protector är utvecklat för att passa i brandceller som ska stå emot 30 respektive 60 minuter fullt utvecklad brand med höga temperaturer.

Vi är därmed först med att kunna leverera kompletta lösningar där alla delar, stort som smått, är testade och godkända enligt normen 1366-1.



Nytänkande ger maximal säkerhet och minimal klimatpåverkan.

Ventilationskanaler görs traditionellt av plåt. Det är, menar vi, en otidsenligt konstruktion med framför allt negativa konsekvenser för miljön.

Dels krävs ändliga resurser i form av järnmalm för tillverkningen. Dels går det åt enorma mängder energi vid själva produktionen. Två faktorer som vi ville komma till rätta med.

Stenull som klarar extrema temperaturer

Protector bygger på samma grundprinciper som våra tidigare nyskapande produkter. Men i stället för att använda oss av glasfiber har vi den här gången valt att använda stenull som klarar extrema temperaturer, samtidigt som materialet passar bra i en flexibel tillverkningsprocess.



50% mindre miljöbelastning

Resultatet innebär att vi kunnat minska utsläppen av CO₂, och därmed miljöbelastningen, med hela 50 procent jämfört med traditionell tillverkning. Något som fick EU att stötta oss i utvecklingsarbetet.



Kärnan i ventilationskanalen har dessutom invändigt försetts med en 0,05 millimeter tunn rostfri stålfolie. Utanpå har kanalen fått en skyddande aluminiumfolie som i sin tur täcks av ett svart skikt polypropen med en värmeavvisande förmåga.

Ingen extra isolering

Att ventilationskanalerna levereras kompletta innebär dessutom att du slipper arbetet med isolering av plåtkanalerna på plats, ett ofta besvärligt arbete som stjäl mycket tid och skapar irritation.

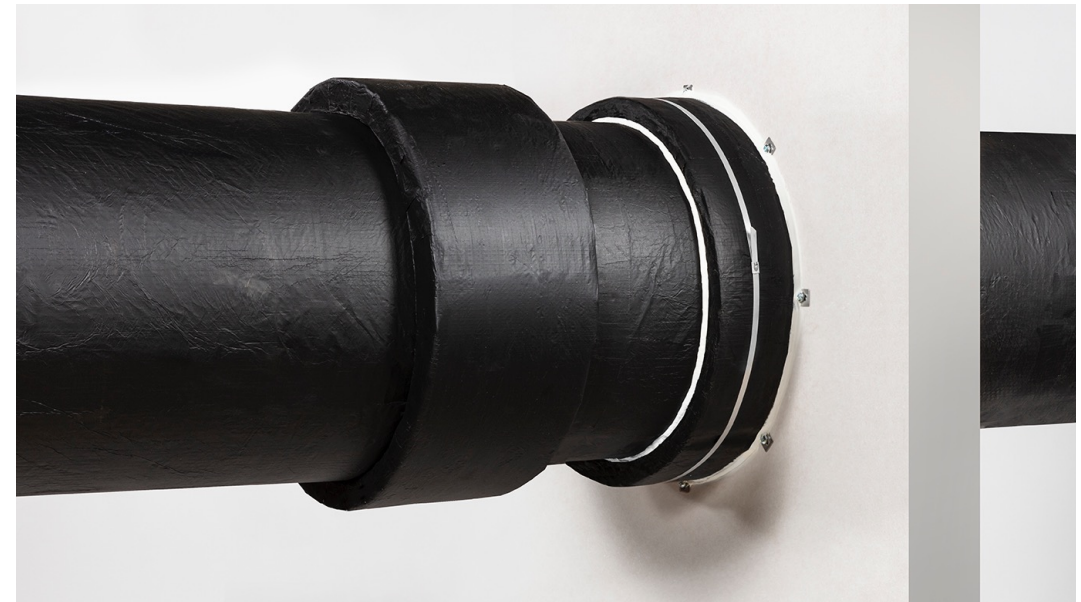


Allt-i-ett-leverans en självklarhet!

Med Protector får du inte bara en produkt som uppfyller de allra tuffaste brand- och säkerhetskraven. Du får också ett system som levereras i skräddarsydda längder, precis så som du beställt dem.

I leveranspaketet finns dessutom allt annat, exempelvis fästen, upphängningar och skruvar, som behövs för en säker och godkänd installation. Det innebär i förlängningen att du slipper plocka ihop prylar från lite här och där som brukligt är i dag, men inte är tillåtet enligt regelverket.

Med en komplett lösning från början sparar du ytterligare tid och får tid över till fler uppdrag. Dessutom kan du vara säker på att leverera en lösning som uppfyller alla villkor in i minsta detalj, vilket fram tills nu varit i det närmaste omöjligt.



Vi på Climate Recovery är övertygade om att ett cirkulärt byggande tillhör framtiden.

Att fortsätta som hittills är varken klimatomåttligt eller ekonomiskt hållbart.

Och även om ventilationssystemet inte utgör den största delen i ett bygge är det en viktig del som måste fungera över tid och där varje förbättring sammantaget bidrar till en positiv inverkan på miljön.

