

Troldtekt® v-line

Nye designløsninger med diskrete spor

Troldtekt® v-line – et roligt og karakterfuldt udtryk

Troldtekt v-line 1way og Troldtekt v-line 2way er to nye designløsninger, som sikrer en karakterfuld loftsflade med gennemgående linjer – for eksempel i private hjem og kontorer. Troldtekt v-line er baseret på klassiske 25 mm Troldtekt akustikplader i modsætning til de øvrige Troldtekt designløsninger, som har en tykkelse på 35 mm.

Navnet v-line kommer af de fræse v-formede spor i pladernes overflade. Sporene giver et mere diskret udtryk end med Troldtekt line og Troldtekt line design, hvor sporene er rektangulære og dybere.

Pladens dimensioner betyder, at Troldtekt v-line vejer lige så lidt som en klassisk Troldtekt plade – og forhandles til en meget konkurrencedygtig pris.

Troldtekt v-line kan kombineres med Troldtekt v-line blank, der også fås som både 1way og 2way, men som er uden spor i selve overfladen. Blank-pladen er særligt velegnet til montering af for eksempel ovenlys eller spots – og sikrer en visuelt flottere afslutning langs væggene i skæve eller på andre måder irregulære rum.

Cradle to Cradle Certified® på guldniveau

Hele serien af Troldtekt produkter i træbeton i natur og malet i standardfarver er certificeret på guldniveau efter designkonceptet Cradle to Cradle. Certificeringen omfatter også Troldtekt designløsninger, herunder Troldtekt v-line.



Sommerhus i Frederiksværk med Troldtekt v-line 1way, baseret på FUTURECEM sort 207.



Troldekt v-line 1way 10, sort 207



Troldekt v-line 2way 10, hvid 101

Troldtekt® v-line 1way

Med Troldtekt v-line 1way får du en loftsflade med langsgående, diskrete spor i overfladen. Løsningen giver indretningen et karakterfuldt udtryk.

Langs pladens lange kanter er fræset et halvt v-spor, så der opstår et ekstra v-spor, når to plader monteres ved siden af hinanden. Pladens ender har ret kant, så du får et visuelt roligt forløb på langs.

Troldtekt v-line har en tykkelse på 25 millimeter i modsætning til de øvrige Troldtekt designløsninger, som måler 35 millimeter. Du kan vælge, om de enkelte plader skal være med 10 eller 6 fræsedede spor.

Hvis du ønsker større fleksibilitet i monteringen eller en lettere og mere rolig afslutning langs væggene, kan du kombinere Troldtekt v-line 1way med Troldtekt v-line blank. Blank-pladen har samme dimensioner og kantudformning, men er uden v-spor i selve pladens overflade.

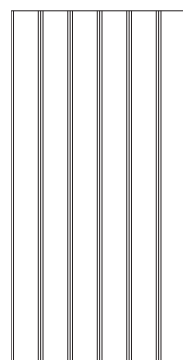


Troldtekt v-line 1way 6 monteret i vandret halvforbandt.

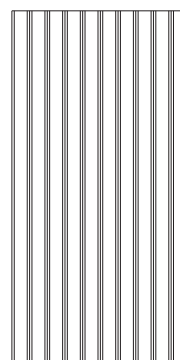


Troldtekt v-line 1way 6 monteret i lodret halvforbandt.

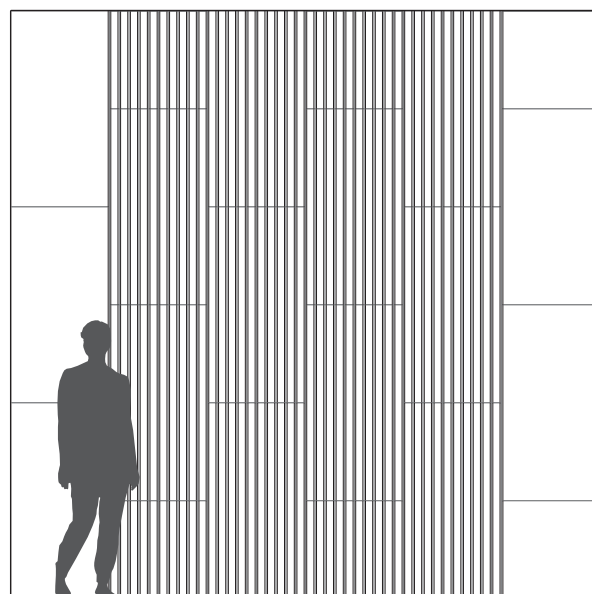
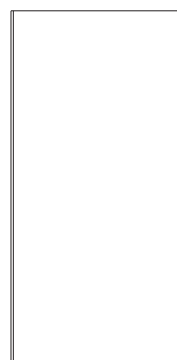
Troldtekt v-line
1way 6



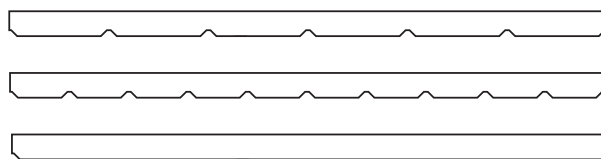
Troldtekt v-line
1way 10



Troldtekt v-line
1way blank



Troldtekt v-line 1way 10 monteret i lodret halvforbandt med Troldtekt v-line 1way blank langs siderne.



Tværsnit af Troldtekt v-line 1way 6, v-line 1way 10 og v-line 1way blank. Plademål: 25 x 600 x 1200 mm.



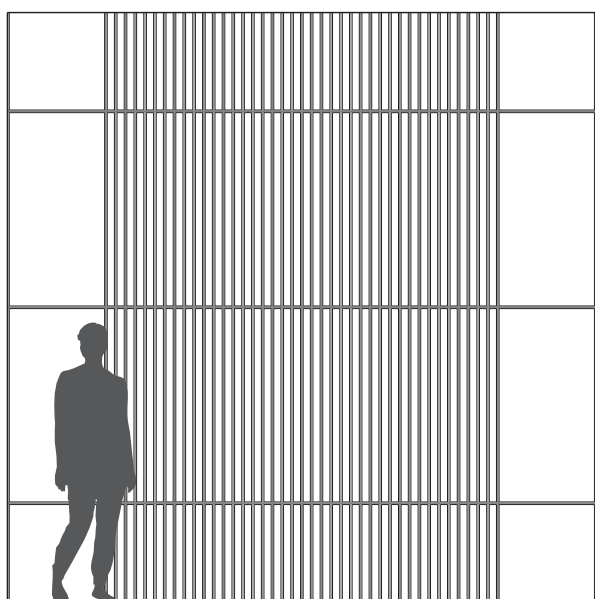
Troldtekt® v-line 2way

Med Troldtekt v-line 2way får du en loftsflade med langsgående, diskrete v-spor i overfladen, suppleret af tværgående spor, hvor pladernes ender mødes. Resultatet er et karakterfuldt udtryk.

På alle fire kanter af hver plade er der fræset et halvt v-spor, så der opstår nye v-spor der, hvor to plader mødes. Det giver en sammenhængende flade med et mønster, som træder tydeligt frem – især når du vælger en hvid eller lys variant.



Troldtekt v-line 2way 6 monteret i vandret helforbandt.

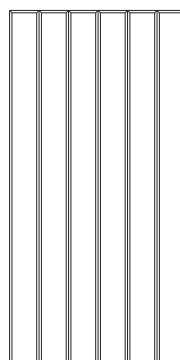


Troldtekt v-line 2way 10 monteret i lodret helforbandt med Troldtekt v-line 2way blank langs siderne.

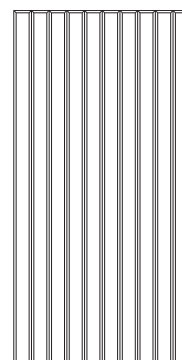
Troldtekt v-line har en tykkelse på 25 millimeter i modsætning til de øvrige Troldtekt designløsninger, som måler 35 millimeter. Du kan vælge, om den enkelte plade skal have 10 eller 6 fræsedespor.

Hvis du ønsker større fleksibilitet i monteringen eller vil have en lettere og mere rolig afslutning langs væggene, kan du kombinere Troldtekt v-line 2way med pladetyperne Troldtekt v-line blank. Blank-pladen har samme dimensioner og kantudformning, men er uden v-spor i selve pladens overflade.

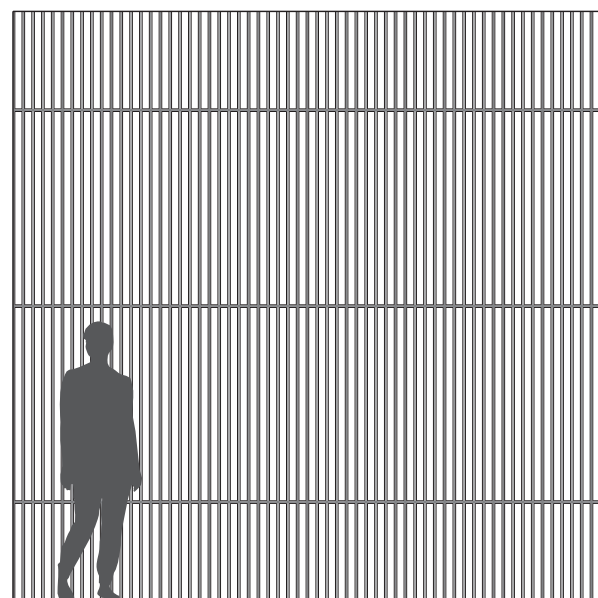
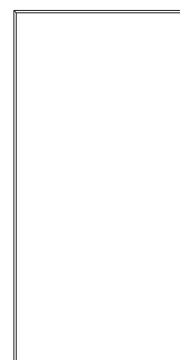
Troldtekt v-line
2way 6



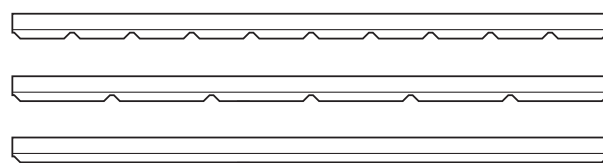
Troldtekt v-line
2way 10



Troldtekt v-line
2way blank



Troldtekt v-line 2way 10 monteret i lodret helforbandt.



Tværsnit af Troldtekt v-line 2way 6, v-line 2way 10 og v-line 2way blank. Plademål: 25 x 600 x 1200 mm.



Udstillingshus med designløsning

På den nyåbnede byggeudstilling Byg & Nyt uden for Herning fremvises ni forskellige moderne boliger. I år har ide-huse® opført et nyt hus, der blandt andet er indrettet med Troldekt v-line, som er specielt velegnet til boliger.



Diskrete lofter

I den moderne bolig er der lagt vægt på at skabe sammenhæng mellem alle rum, således at huset opleves som en arkitektonisk helhed. Samtidigt er god akustik afgørende i en moderne bolig, hvor der ikke er så mange andre lydabsorberende flader.

I udstillingshuset har man valgt Troldekt v-line 1way 10, som her er en hvid, ultrafin plade. V-sporet giver nogle flotte linjer gennem rummene, og loftsfladen opleves som en helstøbt flade, som binder boligens rum sammen. V-line har et fræset v-spor i pladen og er en mere diskret designløsning end Troldekt line, som giver et mere kontrastfuldt udtryk.



ide-huse® er et erfarent byggefirma, som har sans for huskøbernes behov og ønsker. I deres udstillede Funkis/Atriumhus på 181 m² er der både tænkt på det praktiske og på den æstetiske helhed ude såvel som inde. Materialevalget er overalt gennemtænkt og med vægt på kvalitet. Ved indgangen afgrænses den åbne entré med en New York'er glasvæg, som giver en fin åbenhed til planløsningen. Opholdsrummene er samlet midt i huset, hvor der er adgang til en privat gårdhave. Børnenes og forældrenes soveværelser er fordelt i hver sin ende af huset med egne badeværelser.



Frihed til at designe rum med karakter

Troldtekt v-line gør det muligt at kombinere god akustik og et sundt indeklima med et elegant udtryk. De forskellige varianter af v-line giver stor designfrihed.

Vi tilbringer størstedelen af vores liv indenfor. Det er derfor vigtigt, at indeklimaet er behageligt for vores øjne, ører og helbred. Med Troldtekts designserie giver Troldtekt v-line 1way og 2way mulighed for at kombinere god akustik, et sundt indeklima og et karakterfuldt design.

Med 1way får du et roligt udtryk med lange gennemgående linjer, som man også kender det fra listeloftet. Når du vælger 2way, bliver de langsgående spor brudt af tværgående spor, hvor pladernes ender mødes. Især en hvid eller lys variant af 2way giver et karakterfuldt mønster, som træder tydeligt frem i rummet.

Til produktionen anvender vi hvid cement, som bliver Troldtekt i lys natur. Alternativt kan du bestille pladerne, så de er sprøjtemalet fra fabrikken i en af vores standard- eller specialfarver.

Ud over sporenes retning og farvevalget spiller antallet af spor i Troldtekt v-line også en rolle for det endelige udtryk. I rum med relativt lav loftshøjde er pladerne med 10 spor med til at give et flot udtryk. Varianten, som har 6 spor og dermed større afstand mellem sporene, træder tydeligere frem i større rum og i rum med højere til loftet.

Mulighederne er mange – og valget er dit.

Fladbrohus Langaa, Danmark.
Troldtekt v-line 1way 10 spor,
baseret på FUTURECEM sort 207



Cementtype med lavere CO₂-aftryk

Du kan også få Troldtekt v-line i varianter, som er baseret på den CO₂-reducerede cementtype FUTURECEM™.

FUTURECEM udnytter synergierne mellem kalcineret ler og kalkfiller, hvilket giver akustikpladerne en lidt varmere glød end den traditionelle grå cement.

Troldtekt baseret på FUTURECEM har et CO₂-aftryk, der er henholdsvis 26 og 38 procent lavere end for Troldtekt baseret på grå og hvid cement, målt gennem hele akustikpladernes livscyklus.





Sommerhus, Frederiksværk

I et naturskønt område mellem Sjællands nordkyst og Arresø har Cirkulært Byggeri opført et sommerhus, der fungerer som pilotprojekt for fremtidige boliger.

Projekt: Sommerhus, pilotprojekt i Frederiksværk

Arkitekt: André Bøgelund Jahn

Bygherre: Cirkulært Byggeri v/ André Bøgelund Jahn

Troldtekt løsning: Troldtekt v-line 1way, baseret på FUTURECEM sort 207

Arkitektfirmaet Sand & Lundgaard

Arkitektfirmaet Sand & Lundgaard i Grindsted er flyttet til mere rummelige lokaler, hvor de har haft indflydelse på indretningen og dermed mulighed for at vise kunder deres tilgang til moderne byggeri.

Projekt: Arkitektfirmaet Sand & Lundgaard

Arkitekt: Arkitektfirmaet Sand & Lundgaard

Bygherre: Arkitektfirmaet Sand & Lundgaard

Troldtekt løsning: Troldtekt v-line 1way, baseret på FUTURECEM sort 207





Troldtekt A/S, showroom i København

Troldtekts showroom i det centrale København tilbyder et bredt udvalg af akustikløsninger. Oplev blandt andet Troldtekt baseret på cementtypen FUTURECEM og den karakterfulde serie af designløsninger, herunder Troldtekt v-line.

Projekt: Troldtekt A/S, showroom i København, Danmark

Arkitekt: Spacelab Arkitekter

Bygherre: Troldtekt A/S

Troldtekt løsning: Troldtekt v-line 1way, grå 208

CEBRA Architects

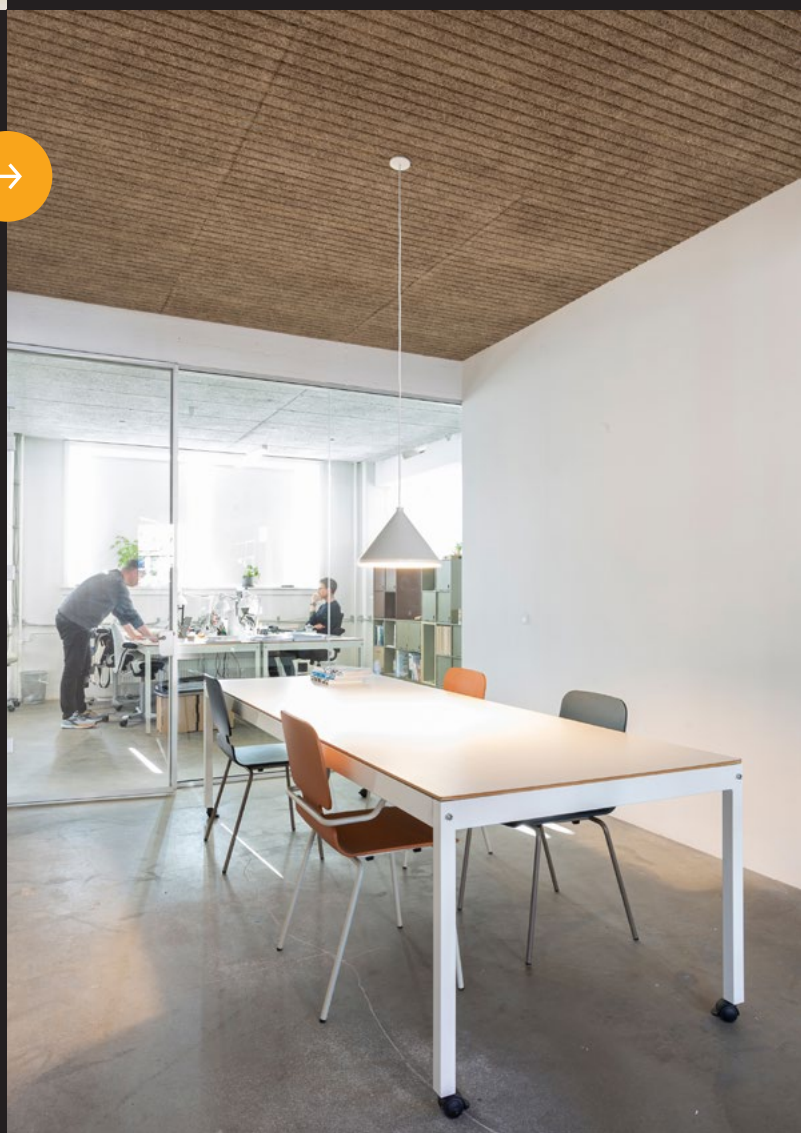
CEBRA har ombygget tegnestuen i Aarhus og valgt designløsningen Troldtekt v-line. Samtidigt har de brugt cementtypen FUTURECEM, som i fremstillingsfasen har et cirka 30 procent lavere CO₂-aftryk end den traditionelle cement.

Projekt: Ombygning af tegnestue hos CEBRA Architects

Arkitekt: CEBRA

Bygherre: CEBRA

Troldtekt løsning: Troldtekt v-line 1way, baseret på FUTURECEM sort 207





Trolldtekt® designløsninger

Trolldtekt v-line 1way og 2way er nye løsninger i Trolldtekts designserie. Den oprindelige serie af designløsninger har modtaget en række priser og udmærkelser.

Når du vælger Trolldtekt designløsninger, får du stor frihed til at kombinere god akustik og et sundt indeklima med et karakterfuldt udtryk. Du kan skabe dine egne mønstre og rytmer i designet – og du kan variere og skalere de enkelte designløsninger.

Designløsningerne er industrielt produceret med for eksempel fræsede spor i overfladen, mønstre eller særlige dimensioner. Alle løsningerne er designet til at give oplevelsen af gennemgående sammenhæng på lofter eller vægge. Det handler kort sagt ikke om pladen, men om fladen.



Troldtekt® v-line – priser og udmærkelser



German Design Award 2023

Troldtekt v-line var blandt vinderne af den prestigefyldte German Design Award 2023. Akustikpladerne modtog prisen i kategorien Excellent Product Design – Building and Elements.



Årets Boligfavorit 2022

De besøgende på det danske boligmedie idenyt.dk har kåret Troldtekt v-line som "Årets Boligfavorit 2022". Designløsningen vandt førstepladsen i kategorien indeklima.

GOD AKUSTIK SIDEN 1935

Hos Troldtekt A/S vil vi sikre god akustik og bidrage til et godt indeklima i bygninger. Vores drivkraft er en passion for mennesker og for planeten.

Siden 1935 har vi produceret Troldtekt akustikplader af dansk træ og cement. Vi designer, udvikler og producerer pladerne på vores højteknologiske fabrik i Danmark.

Vi gør en forskel, der kan høres

Troldtekt bidrager til akustisk komfort i de fleste typer arkitektur – i en lang række lande verden over. Vores akustikplader beklæder lofter og vægge i kontor, erhverv, skoler, institutioner, kultursteder, sportscentre, svømmehaller og private boliger. Her gør Troldtekt en forskel, der kan høres.

Vi kender værdien af høj kvalitet

Vi ved, at kvalitetsmaterialer er afgørende for at fremtidssikre arkitekturen. Troldtekt akustikløsninger bidrager til karakterfulde bygninger, som holder i længden. Vi er ambitiøse og arbejder løbende på at udvikle endnu bedre løsninger – samtidig med at vi er konkurrencedygtige.

Vi tager ansvar

For os er det vigtigt at arbejde holistisk med mennesker og miljø i alle aspekter af vores virksomhed. Derfor er designkonceptet Cradle to Cradle Certified® en central del af vores forretningsstrategi. Konceptets tre grundprincipper er at afskaffe affald, omstille til vedvarende energi og understøtte diversitet. Hos Troldtekt bliver det til tiltag, som har fokus på miljø, samfund og forretning.

Vi er med i en ambitiøs koncern

Troldtekt har siden 2022 været en del af den børsnoterede irske byggekoncern Kingspan Group, der har aktiviteter i over 80 lande. Med sit program Planet Passionate har Kingspan sat ambitiøse klimamål. I 2030 skal Kingspan være en virksomhed uden affald til deponi og have en CO₂-neutral produktion uden netto-udledninger.

Besøg Troldtekt online for mere inspiration:



#troldtekt
#goodacoustics



Dette dokument afspejler Troldtekts viden om certificeringer, standarder og produkter på udgivelsestidspunktet.

Der kan ikke udledes nogen rettigheder af dette dokument. Der tages forbehold for ændringer, taste- og trykfejl.

Den nyeste version kan findes online ved at scanne QR-koden.



Denne tryksag er produceret efter de højest mulige miljøstandarder.

Tryksagen er Cradle to Cradle Certified® og din garanti for, at papir og trykfarver er produceret uden kemikalier og tungmetaller.

Tryksagen er også Svanemærket – det officielle miljømærke i Norden.

Træet til papiret kommer fra ansvarligt FSC-skovbrug, som betyder, at der er styr på oprindelsen og at der samtidigt ikke fældes mere træ end skovene kan reproducere.