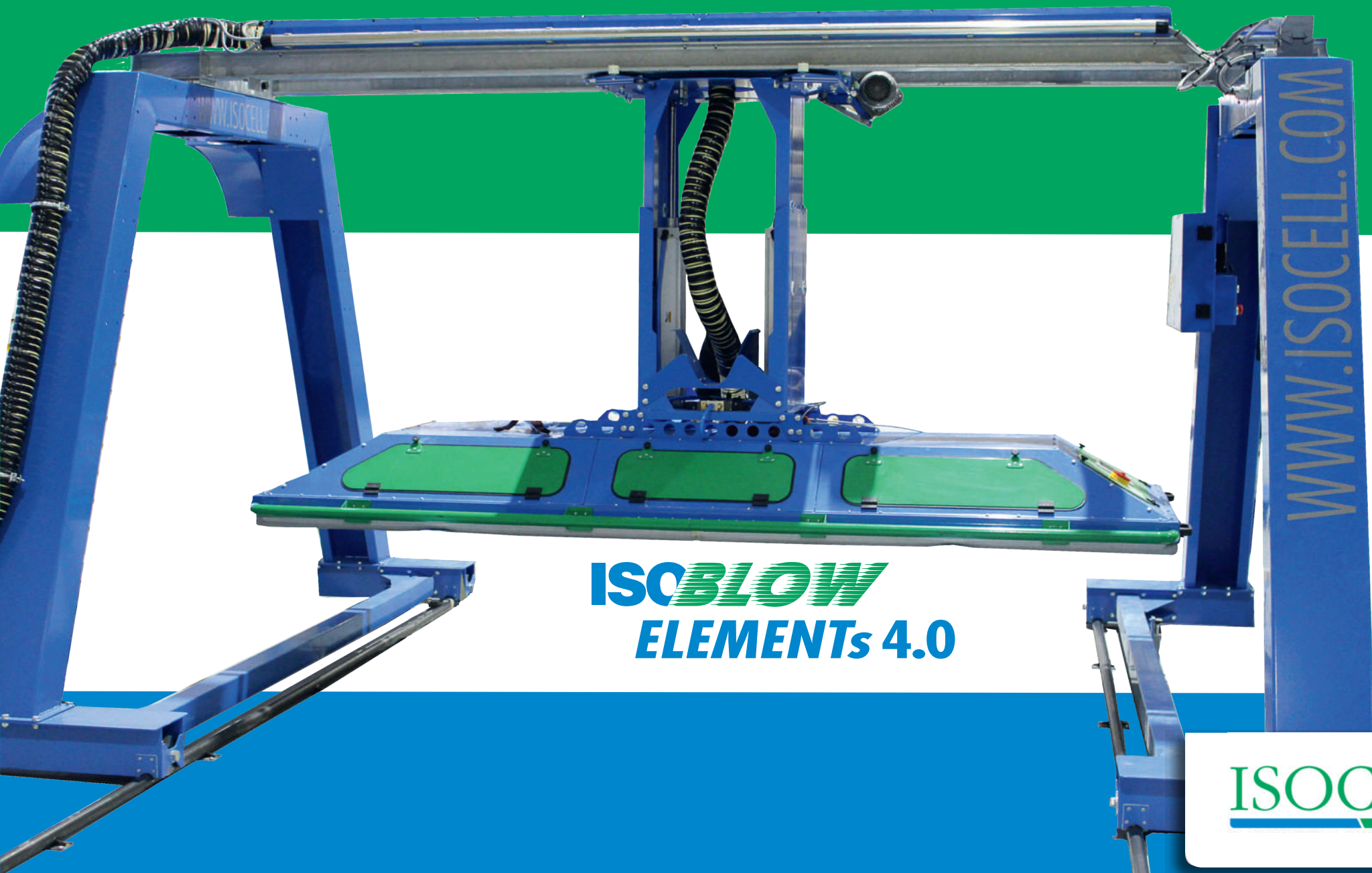


Isoleringsløsning til industriel konstruktion af træ-elementer.
Nu kan isoleringsprocessen automatiseres



ISOBLOW
ELEMENTs 4.0

ISOCELL

Isoleringsløsning til industriel konstruktion af træ-elementer

FASTGØRELSESPUNKT

Til nem fastgørelse af kran m.m.

KOMPATIBEL

Om det er Big bale system, flytbar indblæsnings-maskine eller industrielt fremstillet træ konstruktion:: ISOBLOW ELEMENTS 4.0 kan nemt integreres i eksisterende samlebånd.

SPECIFIKATIONER

Dimensioner:	300 x 100 cm
Vægt:	250 kg - 400 kg
Antal dyser:	4
Elektrisk forbindelse:	230 V / 16 A
Komprimeret luft:	Filtreret, 6-8 bar

NEM BETJENING

Simpel og enkel brug via touch display. Betjening via tablet eller PC er en mulighed. Touchskærm på "broen" er også muligt.



EVALUERING AF BLÆSEDATA

Blæse tid, justering, feltets vægt og den totale vægt af elementet bliver gemt og brugt til kvalitetskontrol

INTEGRERET KRAN KONTROL

POSITIONS LASER PÅ HVER JET

Positions laser simplificerer justeringen af blæse pladen via rødt laserlys.

MEMBRAN

Støvfrit og effektivt arbejde er muligt takket være optimalt tryk og den specielt udviklede membran, som slutter tæt til vægssystem.

SVINGARM

Valgfri. Svingarmen kan drejes 180° og udvides til 200 cm via teleskop stang. Integreret finger-touch skærm

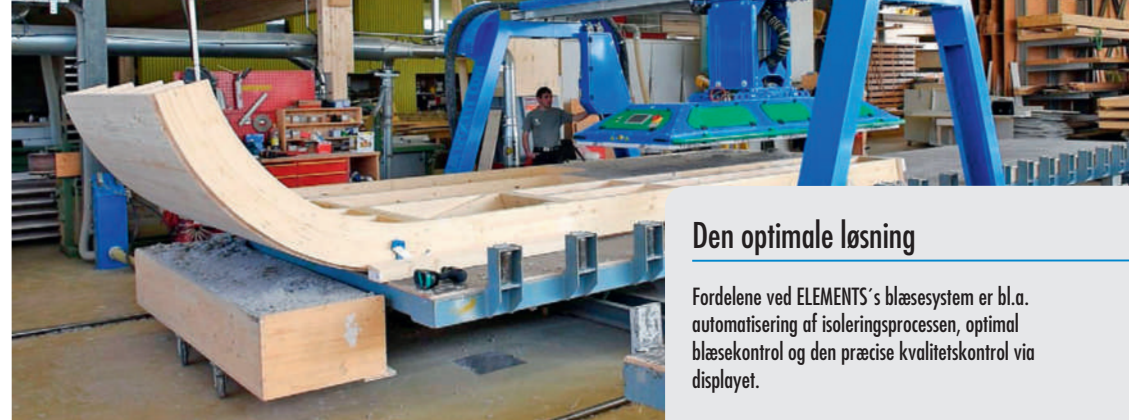
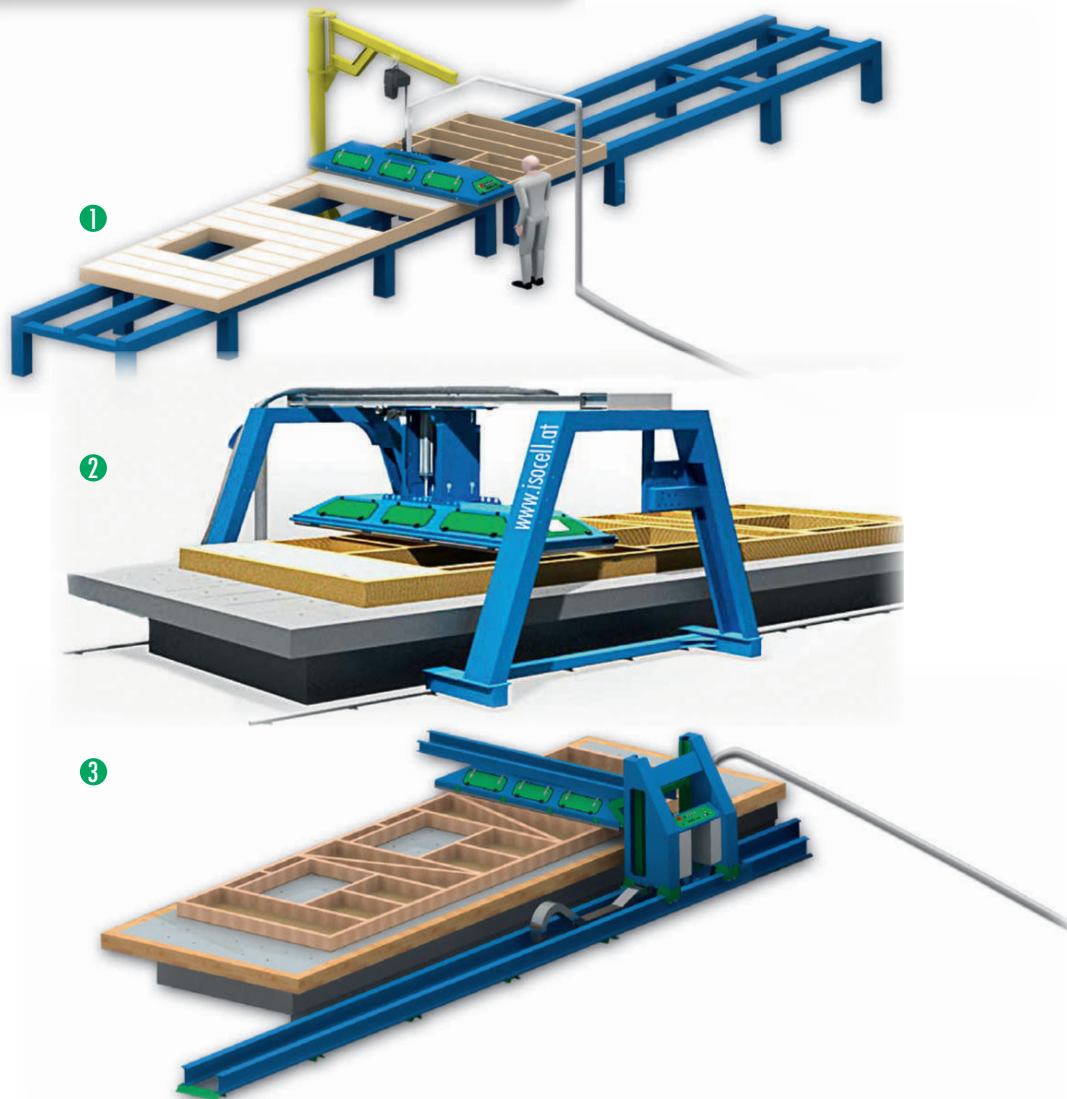


Film



INGEN EKSPONERING FOR STØV – FLEKSIBEL TIL ALLE FORMER FOR ISOLERING – NEM BETJENING – ALSIDIG BRUG

VARIABEL HEJSE- TEKNOLOGI



Den optimale løsning

Fordelene ved ELEMENTS' s blæsesystem er bl.a. automatisering af isoleringsprocessen, optimal blæsekontrol og den præcise kvalitetskontrol via displayet.

Et isoleringspanel – variabel hejse teknologi afhængig af hallens indretning:

1 Hejse system

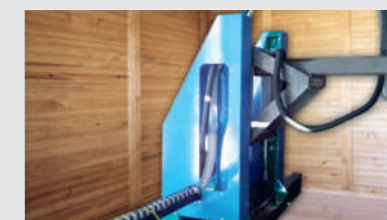
Hejse system og/eller svingarm: ISOblow blæsepladen løftes med den overhængende kran til elementerne, som isoleres. Svingarm, monteret på gulv eller væg, er et økonomisk alternativ. Med dette undgås behov for indendørs kran.

2 Kran Løsning

Ved hjælp af "bro" eller "portal," som løber på to parallelle spor er ISOblow Elements blæseplade positioneret på træ konstruktion elementet. Blæsepladen løftes og sænkes ved hjælp af en luft cylinder. Dette er konstrueret individuelt afhængig af produktionsbehov og kundens specifikationer.

3 Skinnesystem

ISOblow blæseplade er positioneret på sporene ovenover elementerne. Pladen er kontrolleret via styrekort på konstruktionen eller via tablet eller PC.



Brugbar til alle isoleringsmaterialer

Papirisolering



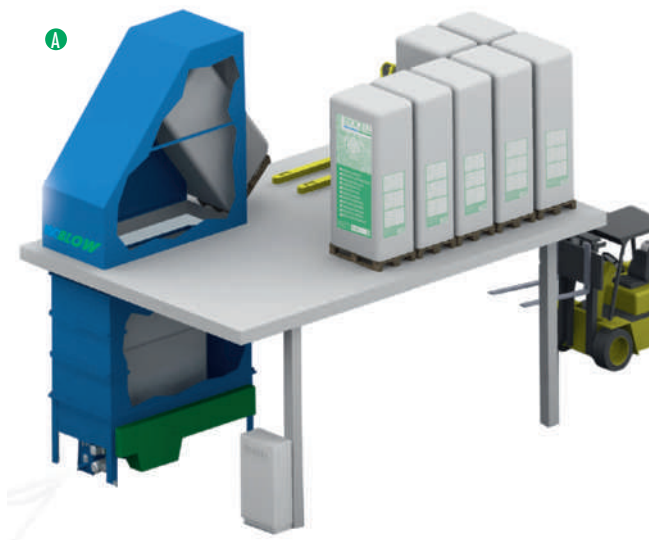
Træfiber



Sten- og mineraluld



ISOBLOW BIGBALE TEKNOLOGI



ISOCELL BIG BALE

Den mest effektive metode at isolere på for mange træ elementer producenter er at bruge ISOCELL Big bale. Der er to systemer for håndtering af isolerings-pallerne.

A Føde gennem platform

Op til 6 big bales a 250 kg puttes i maskinen gennem en platform. I en proces er det derfor muligt at anvende op til 1500 kg isolering

B Vertikal Big bale opriver

Brug af big bale opriver er en pladsbe-sparende løsning. Isocell big bales skubbes ind i maskinen ved hjælp af en gaffeltruck eller rullebane. Big bales bliver gaffeltruck eller rullebane fra top til bund. Materialet falder ned i maskinen, og bliver transporteret derfra til ISOBLOW Elements blæse plade.

Enhver ISOBLOW indblæsningsmaskine kan kombineres med ISOBLOW Elements blæse plade. På denne måde er fleksibiliteten garanteret; uanset om isoleringen finder sted på en fabrik eller på byggepladsen.



Perfekt isoleret

Med ISOBLOW Elements indblæsningssystem

ISOCELL tilbyder den næste generation af indblæsnings løsninger for industriel trækonstruktion.

Vario GmbH, Tyskland



"Vi plejede at bruge mundstykke til indblæsning. Produktionsprocessen er blevet mere effektiv ved brug af indblæsningsplade og produktionstiden er mærkbart blevet kortere. Specielt boring og forsejling af huller sparer meget tid. Endda inden-dørs vægge på 8-12 cm er ikke noget problem for Isoblow Elements pladen. Nu isolerer vi kun med papirisolering."



Ralf Grützmann, Vario GmbH – vario

ABSOLUT OVERLEGEN TEKNOLOGI Isocell er Europas førende indenfor indblæsning og lufttæthedsprodukter

ISOCELL'S sortiment af produkter kombinerer innovation med den seneste teknologi. Alle Isocells produkter kan håndteres effektivt og nemt; sparer tid og omkostninger.

Isocells høj-effektive indblæsningssystemer, fra den lille handy maskine til big bale systemet, repræsenterer den bedst mulige teknologi. Det sætter standarden i behandlingen af papirisoleringen; både på byggepladsen og ved præfabrikation af træ-elementer.

CBI Danmark
Park Alle' 64
7480 Vildbjerg
Tlf. 97 126500
E-mail: mail@cbidanmark.dk



CBIDanmark
Cellulose Baseret Isolering