

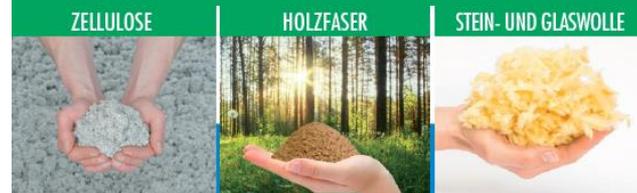
# > Natürlich und rationell dämmen <<

Die ISOCELL Einblastechnologie garantiert höchste Effizienz und Sicherheit.



<b>Gewicht</b>	365 kg 490 kg (mit optionalen Boostern, ohne Zusatzgewicht)
<b>Länge</b>	3.250 mm
<b>Breite</b>	1.000 mm
<b>Höhe (ohne Aufsatz)</b>	391 mm 630 mm (mit 2 optionalen Boostern)
<b>elektr. Anschlußleistung</b>	230 V / 50 Hz, 16A 400 V / 50 Hz, 32A (mit 2 optionalen Boostern)
<b>pneumatischer Anschluss</b>	Gefilterte, ölfreie Luft, 6 – 8 bar
<b>Bedienung serienmäßig:</b>	
<b>ISOCELL Touchpanel od. optionales WLAN Tablet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ein- und Ausschalten der Einblasmaschine</li> <li>Materialmengenregulierung (optional in Verbindung mit einer Wiegeeinheit)</li> <li>Luftmengenregulierung</li> <li>Reihenfolge der Düsenansteuerung</li> <li>Zu- u. Abschalten der einzelnen Düsen</li> </ul>
<b>Maximalgröße des Elementes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rasterabstand max. 90 cm</li> <li>Länge: max. 280 cm</li> <li>Dämmstärke mind. 8 cm, max. 40 cm</li> </ul>
<b>Voraussetzungen für den Einsatz der ISOblow Einblasplatte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>leistungsstarke Einblasmaschine von ISOCELL (Starkstrommaschine)</li> <li>Hebvorrichtung (z.B. Kran)</li> <li>Stromversorgung 230 V / 16 A 400 V / 32 A (mit 2 optionalen Boostern)</li> <li>Druckluft (gefiltert, ölfrei, 6 - 8bar)</li> </ul>

## Für alle Einblas - Dämmstoffe geeignet





- Einfache Bedienung über Touch - Display

## AUSWERTUNG DER EINBLASDATEN

Einblaszeit, Einstellung sowie Gewicht des Feldes und das Gesamtgewicht des Elements werden gespeichert und dienen der Qualitätskontrolle für Unternehmen und Kunden sowie zur Fremdüberwachung.

## Protokoll:

01.04.2019 10:49:38

# ISOCELL

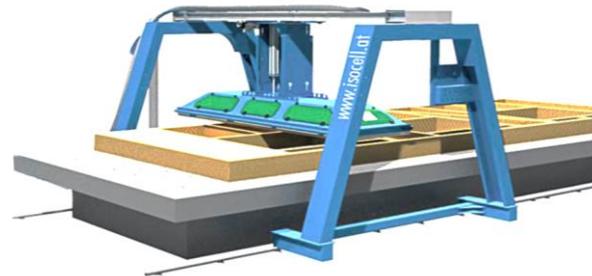
Projekt:	BV Senden Haus 4	Nr:	12111	Elemente:	3	akt. Element:	3
Wand:	Dachelement Nord 6	Nr:	29			Wandgewicht:	98,2 kg
Leitung:	Moser			Zellulose		Zielverdichtung:	58 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeiter:	Willetal	Wand Tiefe:	26 cm			Wand Befüllzeit:	7 min

Gefach 1:	375 cm Länge	62 cm Breite	0,60 m <sup>3</sup> Vol.	35,1 kg Soll	32,7 kg Ist	161 sek.	1 OK
Gefach 2:	375 cm Länge	62 cm Breite	0,60 m <sup>3</sup> Vol.	35,1 kg Soll	32,2 kg Ist	158 sek.	1 OK
Gefach 3:	375 cm Länge	62 cm Breite	0,60 m <sup>3</sup> Vol.	35,1 kg Soll	33,3 kg Ist	158 sek.	1 OK
Gefach 4:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 5:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 6:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 7:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 8:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 9:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 10:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 11:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 12:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 13:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 14:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK
Gefach 15:	0 cm Länge	0 cm Breite	0,00 m <sup>3</sup> Vol.	0,0 kg Soll	0,0 kg Ist	0 sek.	0 OK



## Kranlösungen aller Art

Die ISOblow Einblasplatte wird mittels Kransystemen auf die zu dämmenden Elemente gehoben. Ein Schwenkkran, am Boden oder Wand montiert, stellt eine kostengünstige Alternative dar. Dadurch ist man unabhängig vom Hallenkran. Allerdings besteht auch die Möglichkeit die Einblasplatte „Elements“ über den Hallenkran zu transportieren.



## Brückenlösung „Elements-Portal“

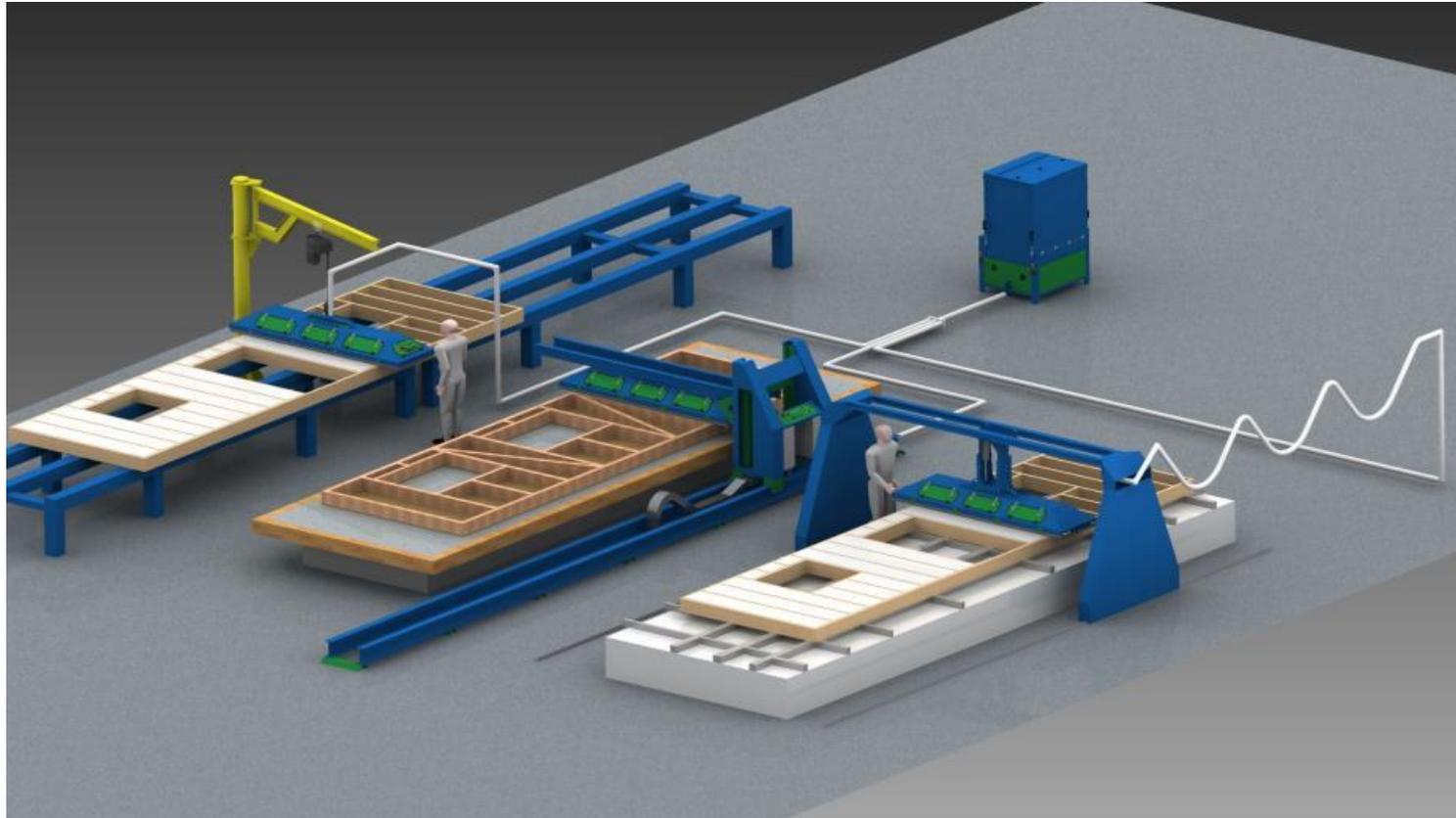
Mittels einer „Brücke“ oder „Portal/Halbportal“, die auf zwei parallel verlaufenden Schienen verfährt, wird die ISOblow Elements Einblasplatte auf das Holzbauelement gesetzt. Gehoben und gesenkt wird die Einblasplatte mittels Pneumatikzylinder. Sie wird individuell gefertigt und dem Fertigungstisch und den Kundenanforderungen optimal angepasst.



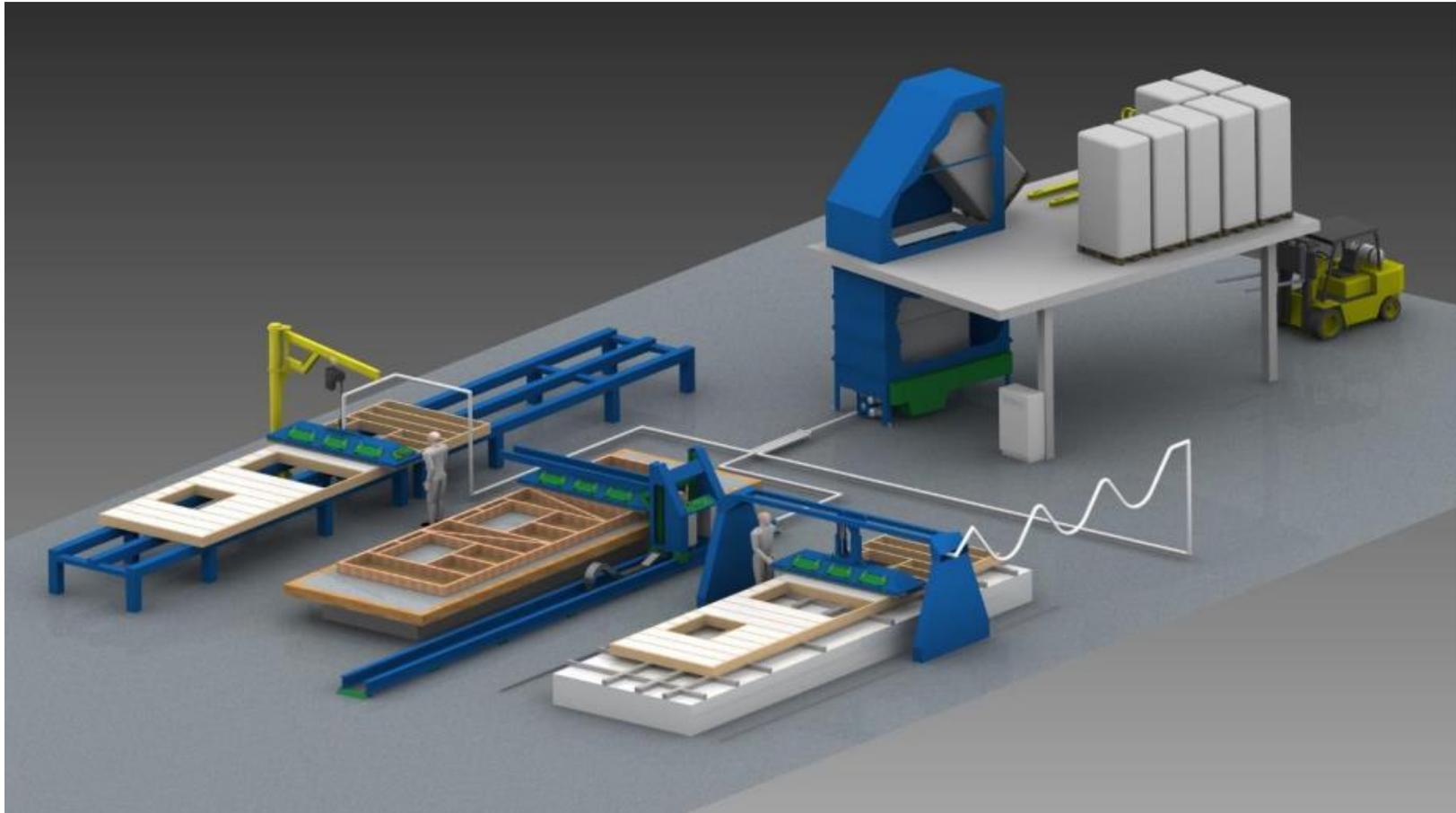
## Multi – Brücken Lösungen bzw. Vollautomatiklösung

Gemeinsam mit z.B. Weinmann bieten wir eine vollautomatische Dämmlösung an. Die Positionierung der Platte erfolgt über die WMS150, die auf die Daten der Arbeitsvorbereitung zurückgreift.

- SYSTEMLÖSUNG MIT EINBLASMASCHINE



- SYSTEMLÖSUNG MIT GROßBALLENANLAGE

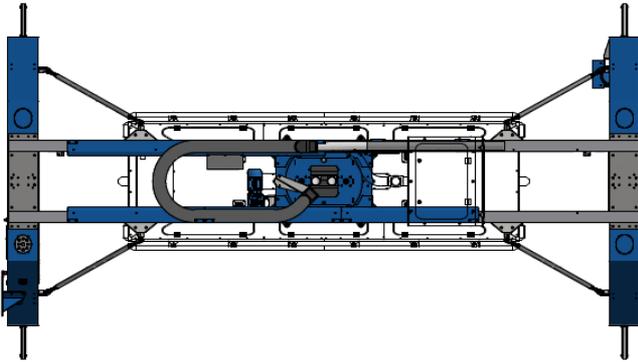
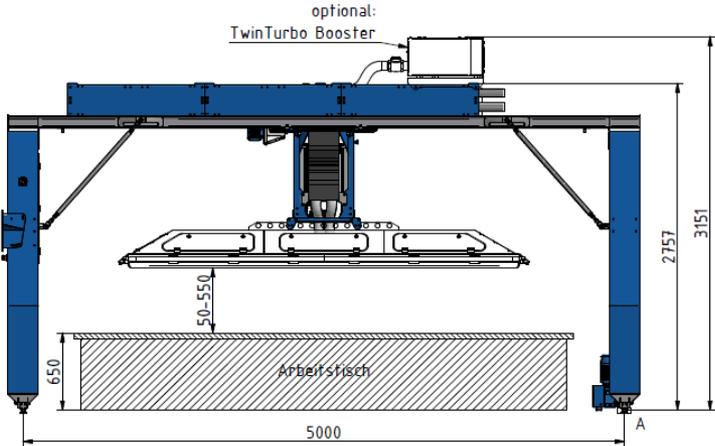
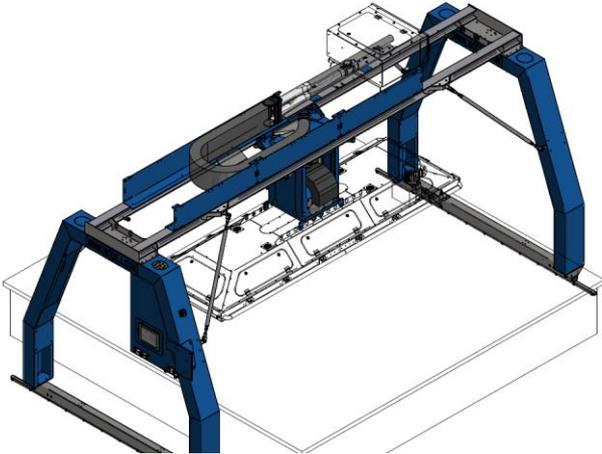
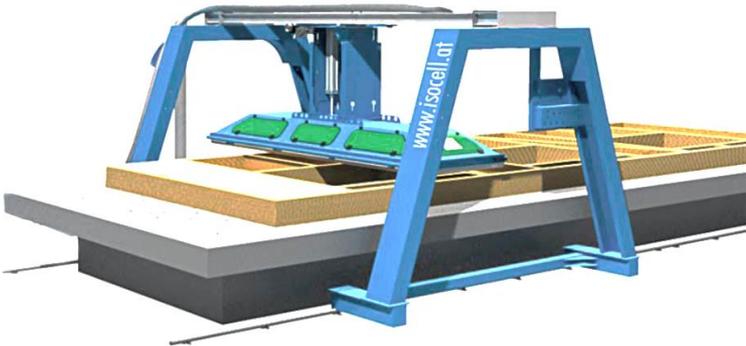


- POSITIONIERUNG MITTELS KRANSYSTEMEN



- ELEKTRISCHE SCHLAUCHABROLLSYSTEME





- EINBLASPLATTE „ELEMENTS“ AUF BRÜCKENLÖSUNG











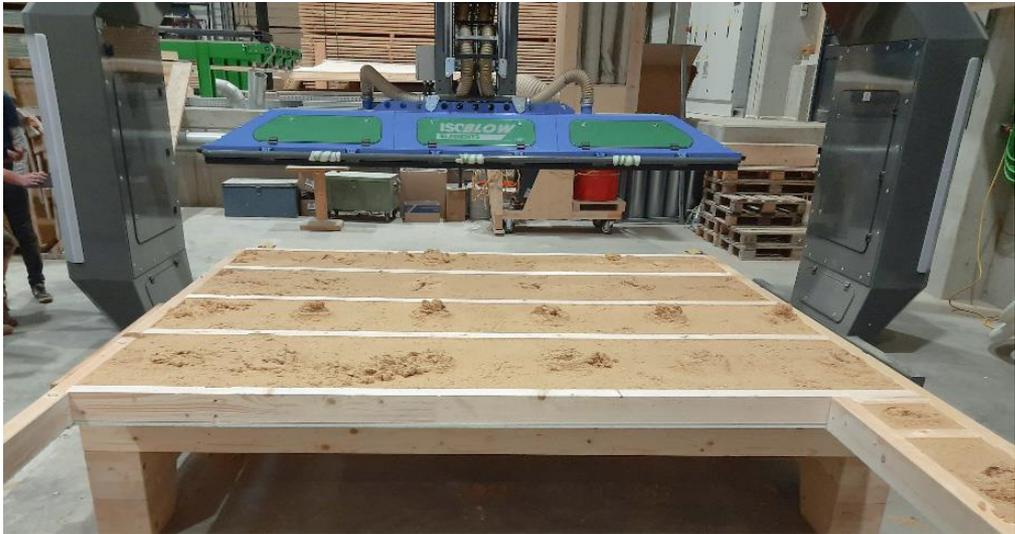
- EINBLASPLATTE „ELEMENTS“ AUF HALBPORTALBRÜCKENLÖSUNG





- AUTOMATIKDÄMMLÖSUNG ISOCELL

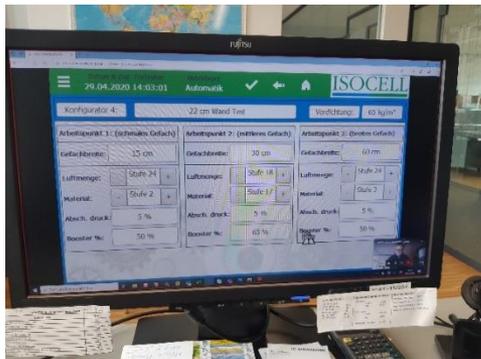








- AUTOMATIKDÄMMLÖSUNG AUF PARTNERBRÜCKENLÖSUNG

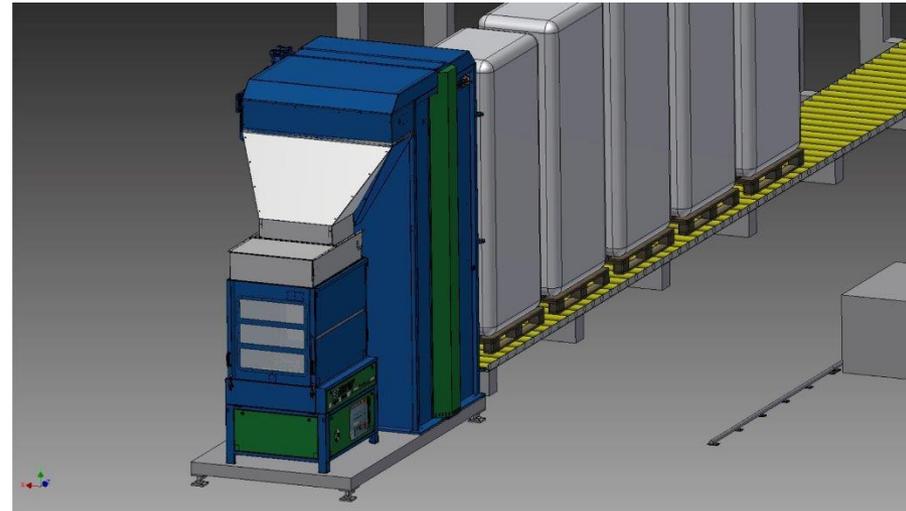








- MATERIALAUFBEREITUNG MIT GROßBALLENANLAGE ODER VERTIKALFRÄSER





Über eine Zwischendecke werden bis zu 4 Großballen à ca. 300 kg in die Anlage gekippt.  
Mit nur einem Befüllvorgang können somit bis zu ca. 1.200 kg Dämmung verarbeitet werden.





die Grossballenanlage kann auch im Außenbereich (witterungsgeschützt) positioniert werden. Das spart Platz in der Fertigungshalle





Aufsatz und Befüllaufsatz kann bauseits aus Holz gefertigt werden. Dies spart Kosten und Zeit bei der Montage der Anlage





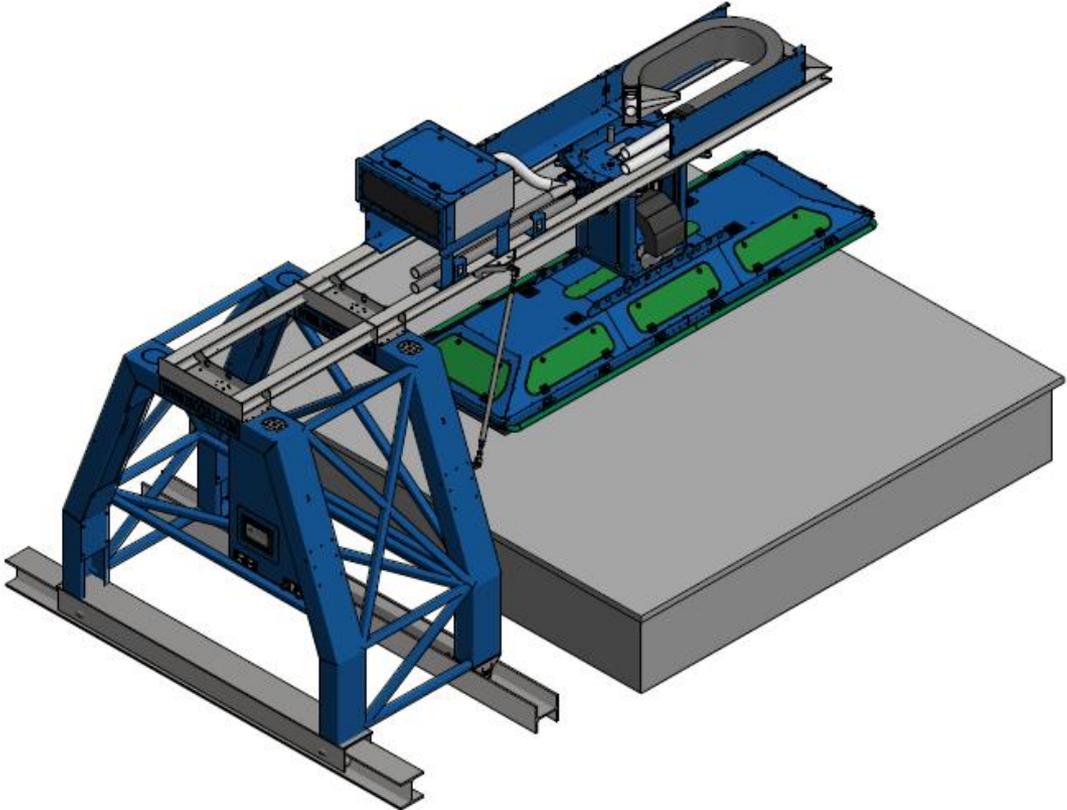






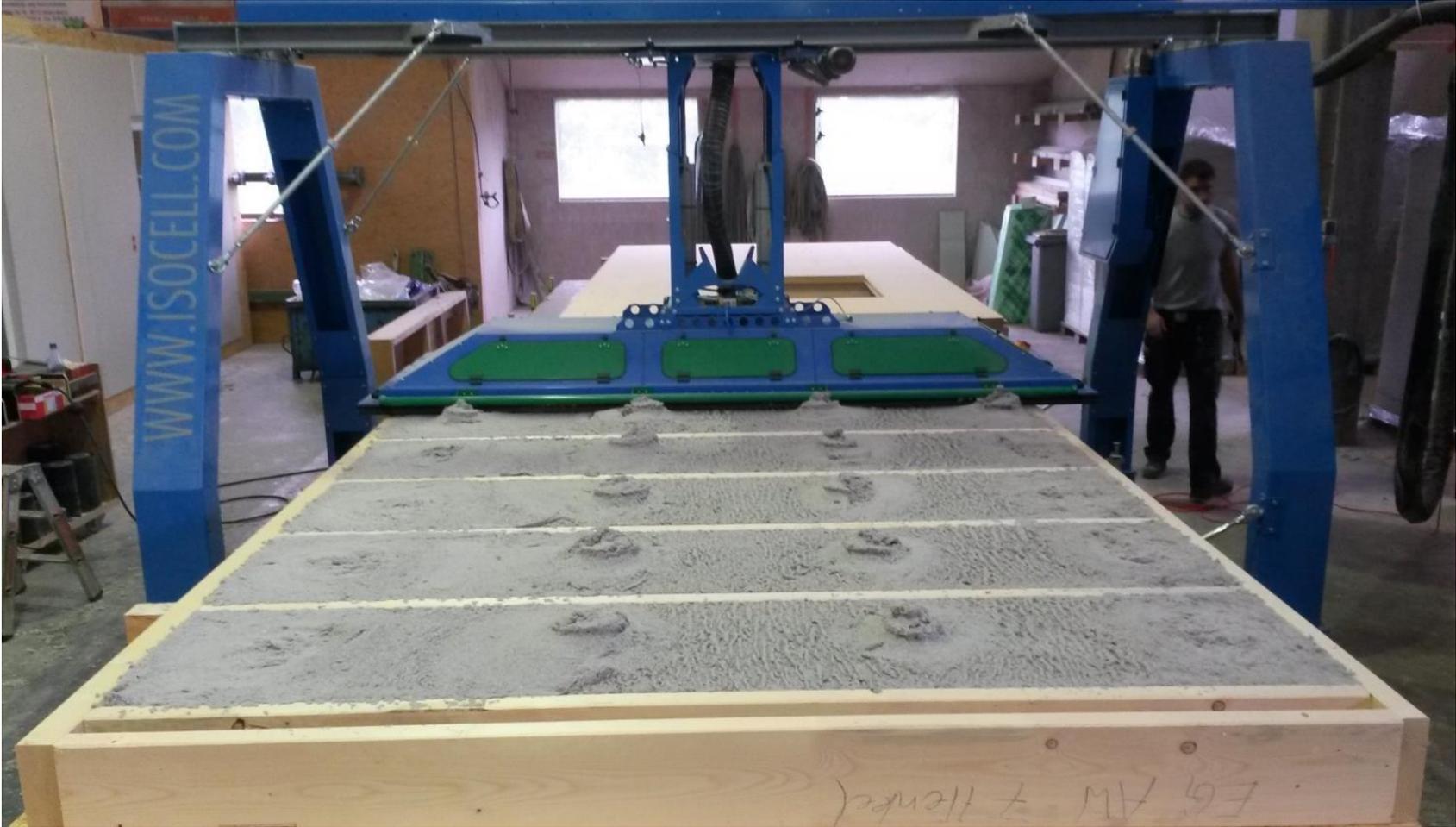
- SONDERLÖSUNGEN





- PERFEKT GEDÄMMT .....























**>> Vorsprung durch ausgereifte Einblastechnologie <<**