

## EDGE 4in1 System für Hohlwände

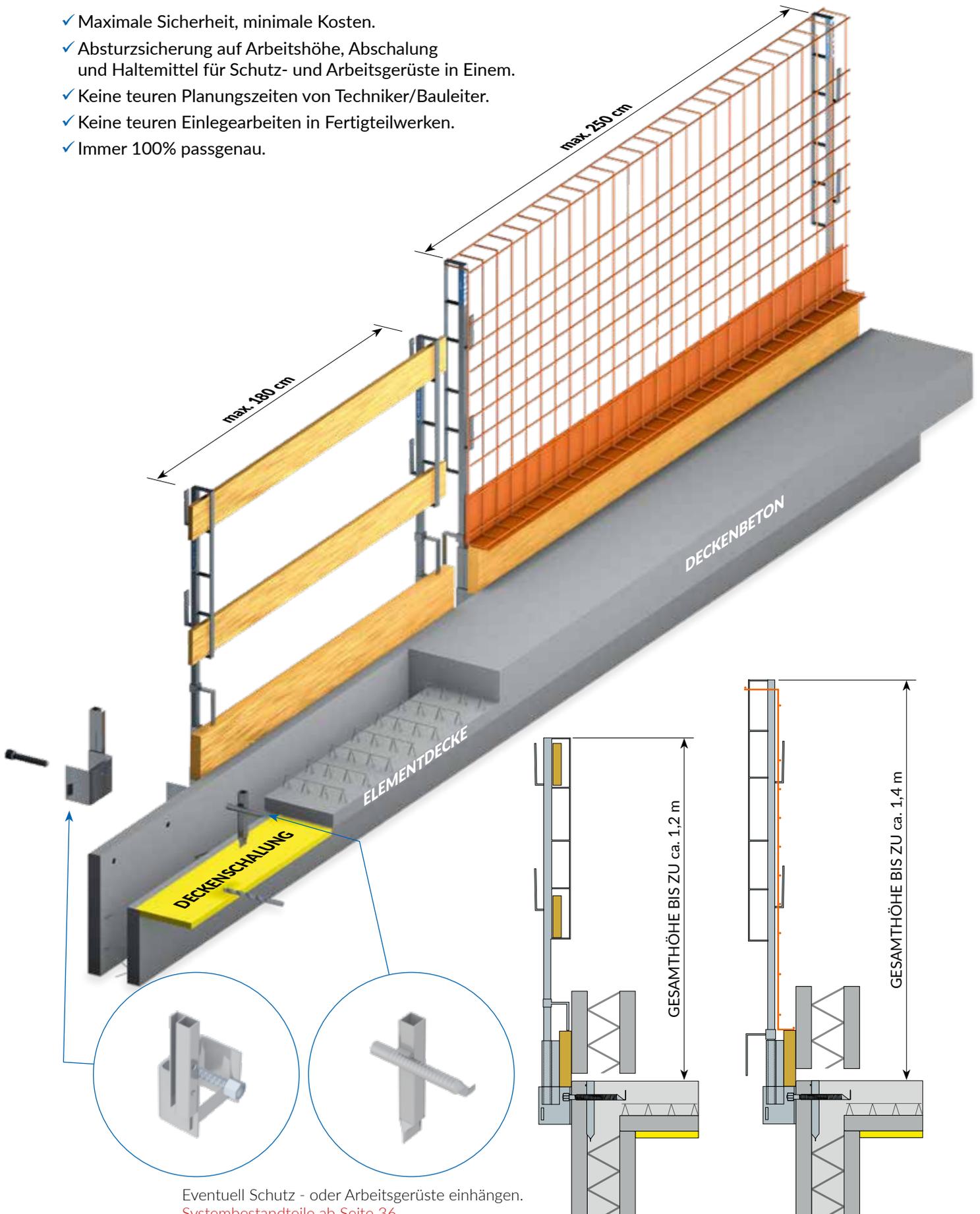
Das mit Gebrauchsmusterschutz registrierte System vereint wie kein Zweites sämtliche Anforderungen zum Arbeiten mit Hohlwänden. Einmal mit minimalem Aufwand montiert, sind die distanzierte Absturzsicherung

auf Arbeitshöhe, Abschaltung der Versetzfuge, Fußwehr, Anschlag für weitere Hohlwände und – bei Bedarf – Haltemittel für Schutz- und Arbeitsgerüste im System integriert. Maximale Sicherheit, minimale Kosten.

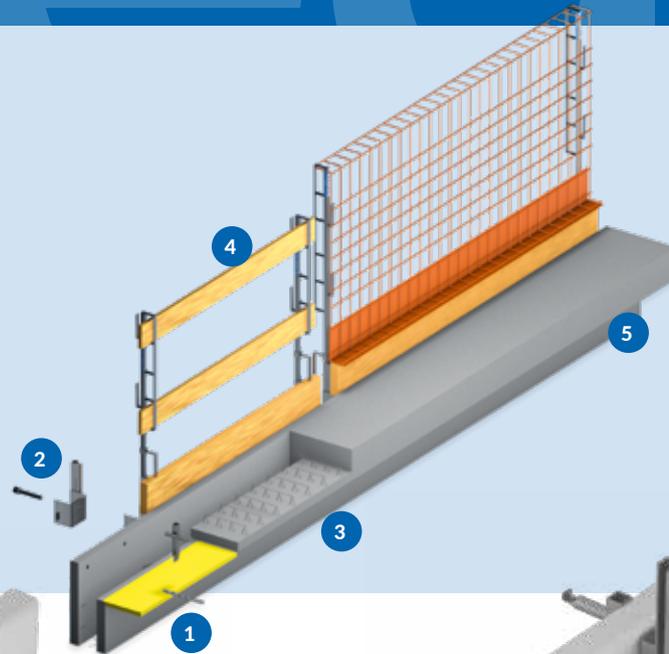
# elea<sup>®</sup> gmbh SYSTEM HOHLWAND 4in1



- ✓ Maximale Sicherheit, minimale Kosten.
- ✓ Absturzsicherung auf Arbeitshöhe, Abschaltung und Haltemittel für Schutz- und Arbeitsgerüste in Einem.
- ✓ Keine teuren Planungszeiten von Techniker/Bauleiter.
- ✓ Keine teuren Einlegearbeiten in Fertigteilwerken.
- ✓ Immer 100% passgenau.



Eventuell Schutz - oder Arbeitsgerüste einhängen.  
 Systembestandteile ab Seite 36.



1

Mit Steinbohrer  $\varnothing 22$  mm bohren. Alternativ Öffnung "einlegen" lassen. Abstand je nach Verwendung.

2

EDGE Adapter 3G mit EDGE Ankerwinkel DW15 170 HW AS verschrauben (M30).

3

Als Fußwehr und für das Abschalen der Versetzfuge zwischen zwei Hohlwänden Holzbrett bis 5 cm Stärke einkeilen. Gleichzeitig Anschlag für nächste Hohlwand.

4a

Für die Deckenarbeiten Absturzsicherung montieren. Mit Holzbretter oder PROTECT NET Seitenschutzgitter.

4b

Mit Pilzkopfanker DW15-152 anstelle EDGE Adapter 3G Absturzsicherung auch innenliegend möglich.

5

Decke betonieren.

6

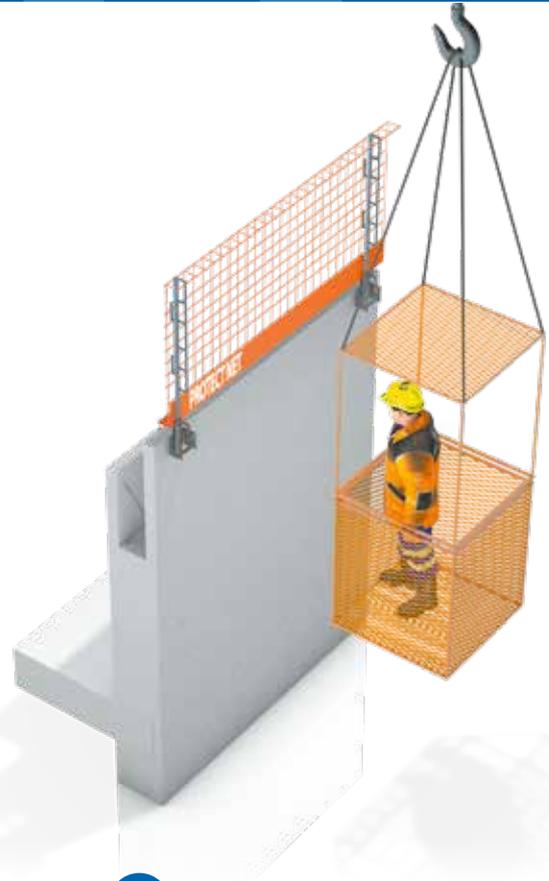
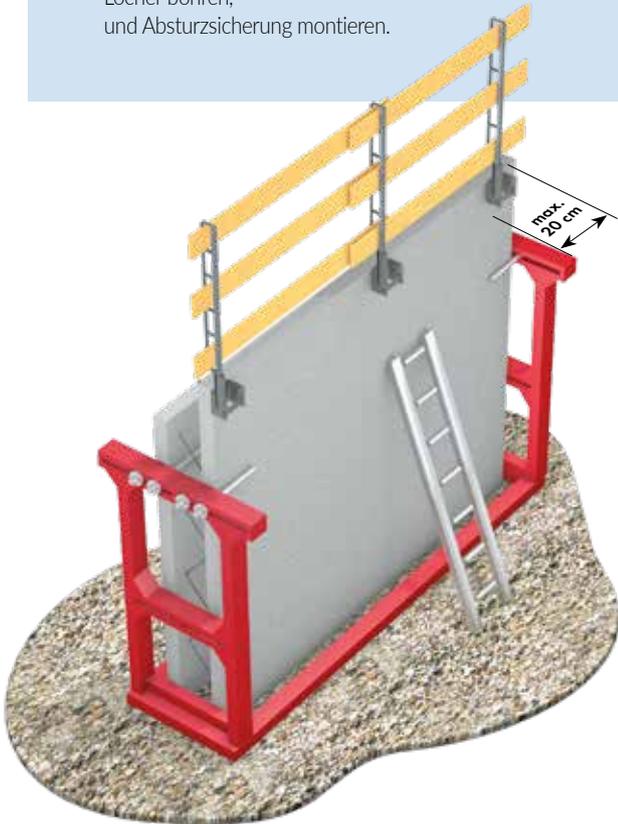
Nach Erreichen der erforderlichen Betondruckfestigkeit Schutz- oder Arbeitsgerüste einhängen und Absturzsicherung entfernen.

✓ Einzigartig ohne außen montierte Schutzgerüstbühnen.

1

## Zwei Montagearten

Montage vor dem Versetzen, vom Boden aus. Während ein Element versetzt wird, bequem vom Boden aus 2-3 Löcher bohren, und Absturzsicherung montieren.



2

Montage bzw. Demontage mittels Personenkorb.

## BESTANDTEILE



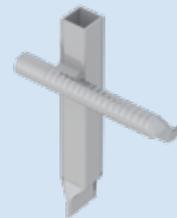
**Art.Nr. 23111**  
elea Geländersteher  
130 2G



**Art.Nr. 12120**  
elea Gerüstschaube  
152/3/25



**Art.Nr. 43306**  
elea Adapter 3G



**Art.Nr. 43220**  
elea EDGE Ankerwinkel  
DW15 170 HW AS



**Art.Nr. 43221**  
elea EDGE Ankerwinkel  
DW15 170 HW

## SICHERHEITSINFORMATIONEN

- ✓ Betondruckfestigkeit der Hohlwand min. 15 N/mm<sup>2</sup>.
- ✓ Mindestbetonqualität C 25/30.
- ✓ Betondeckung der Ankerhülse Steel DW15-170 des elea EDGE Ankerwinkels mindestens 10 cm.
- ✓ Lage innerhalb der Standardbewehrung (Obere und untere Lage AQ55 bzw. 8 mm Abstand max. 15 cm). Bei Verwendung des elea EDGE Ankerwinkels als Haltemittel für Schutz- oder Arbeitsgerüste muss die Betondruckfestigkeit min. 10 N/mm<sup>2</sup> betragen.
- ✓ Holzbretter min. 150 x 24 mm, Nadelholz C24, Nutzungsklasse 2.
- ✓ Es sind ausschließlich vollgewindete elea Gerüstschauben DW15 oder elea Gewindestäbe DW15 mit einer Mindestgewindelänge von 15 cm zu verwenden und in die gesamte Gewindelänge der elea Ankerhülsen einzuschrauben.
- ✓ Es dürfen nur dafür geprüfte Vorrichtungen in den elea Ankerhülsen befestigt werden.
- ✓ Weitere, wichtige Anwendungsinformationen entnehmen Sie bitte dem Katalog Aufbau- und Verwendungsanleitungen.



**EDGE 4in1 System für  
Hohlwände, auch bestens  
geeignet für Industriebauten.**

