

Die Hinweise gelten im Zusammenhang mit der SySpro Montageanleitung für Doppel - und Thermowände inkl. Verlegeanleitung für Decken : <https://www.ragano.de/downloads/>
Abmessungen und Gewicht der Elemente sind dem aktuellem Verlegeplan zu entnehmen.

Elementplatten bis 6 m:

Elementplatten bis 6 m Länge können mit 4-Strang Anschlagketten (siehe Bild 2) verlegt werden. Der Winkel zwischen dem Gehänge und dem Deckenelement darf auf keinem Fall 60° unterschreiten. Genügend lange Ketten ($\geq 6,00$ m Länge) verwenden!

Beim Abheben auf jeweils gleichen Zug der Gehänge achten. Langsam Anheben und Absetzen. Waagrecht Anheben und Verschwenken. Ruckartige Bewegungen vermeiden.

Die Karabinerhaken müssen in die Diagonalschlaufen (siehe Bild 1) eingehängt werden. Die Haken dürfen nicht an die beiden äußeren Gitterträger (siehe Bild 2) eingehängt werden.

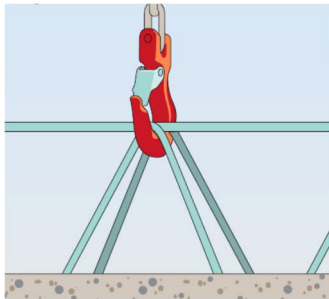


Bild 1

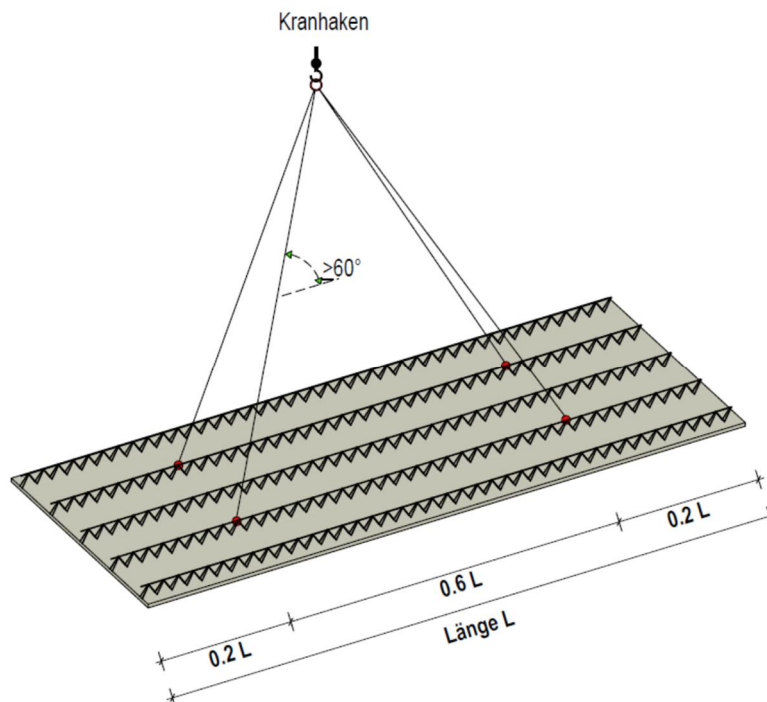


Bild 2

Elementplatten über 6 m bis 8 m:

Bei Elementplatten über 6 m und bis 8 m Länge mit zwei 2-Strang-Anschlagketten und Ausgleichsgehängen mit **8 Einhängepunkten** (siehe Bild 3) gearbeitet werden, so dass eine gleichmäßige Lastverteilung des Eigengewichtes auf die Gitterträger gewährleistet ist.

Der Winkel zwischen dem Gehänge und dem Deckenelement darf auf keinem Fall 60° unterschreiten. Genügend lange Ketten verwenden!

Beim Abheben auf jeweils gleichen Zug der Gehänge achten. Langsam Anheben und Absetzen. Waagrecht Anheben und Verschwenken. Ruckartige Bewegungen vermeiden.

Die Karabinerhaken müssen in die Diagonalschlaufen (siehe Bild 1) eingehängt werden. Die Haken dürfen nicht an die beiden äußeren Gitterträger (siehe Bild 3) eingehängt werden.

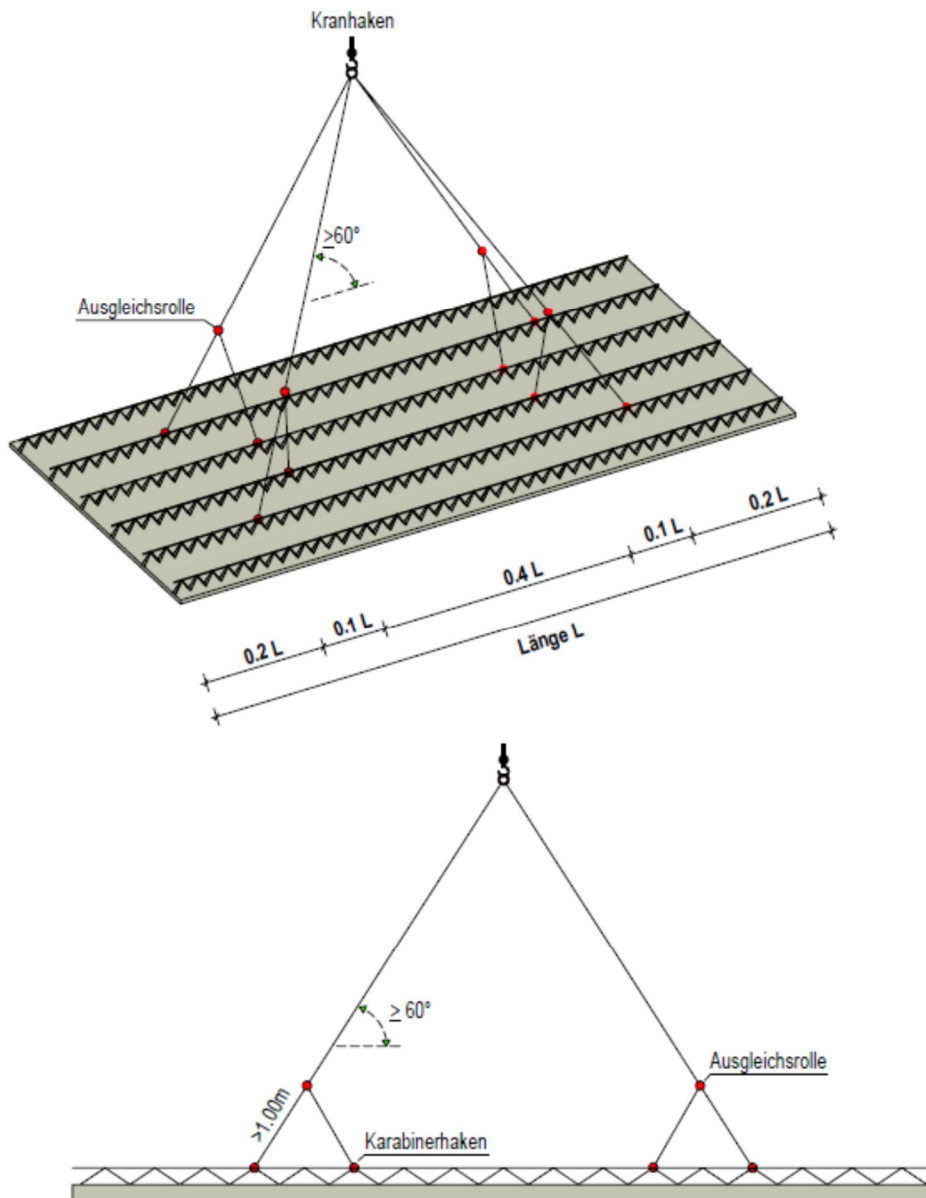


Bild 3

Elementplatten über 8 m:

Bei Elementplatten mit Sonderlängen über 8 m mit zwei 4-Strang-Anschlagsketten und Ausgleichsgehängen aus Stahlseilen/-ketten (siehe Bild 4) oder einer Traverse mit vier 2-Strang-Anschlagsketten mit Ausgleichsgehängen (siehe Bild 5) mit je **16 Einhängepunkten** gearbeitet werden, so dass eine gleichmäßige Lastverteilung des Eigengewichtes auf die Gitterträger gewährleistet ist. Der Winkel zwischen dem Gehänge und dem Deckenelement darf auf keinem Fall 60° unterschreiten. Genügend lange Ketten verwenden!

Beim Abheben auf jeweils gleichen Zug der Gehänge achten. Langsam Anheben und Absetzen. Waagrecht Anheben und Verschwenken. Ruckartige Bewegungen vermeiden. Die Karabinerhaken müssen in die Diagonalschlaufen (siehe Bild 1) eingehängt werden. Die Haken dürfen nicht an die beiden äußeren Gitterträger (siehe Bild 4 bzw. 5) eingehängt werden.

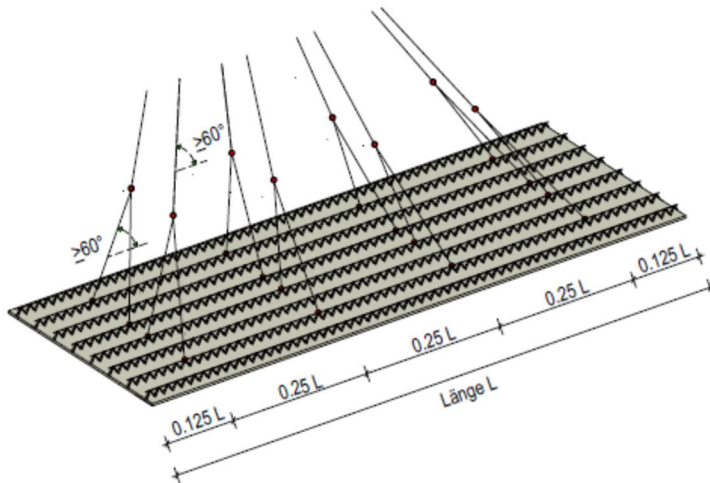


Bild 4

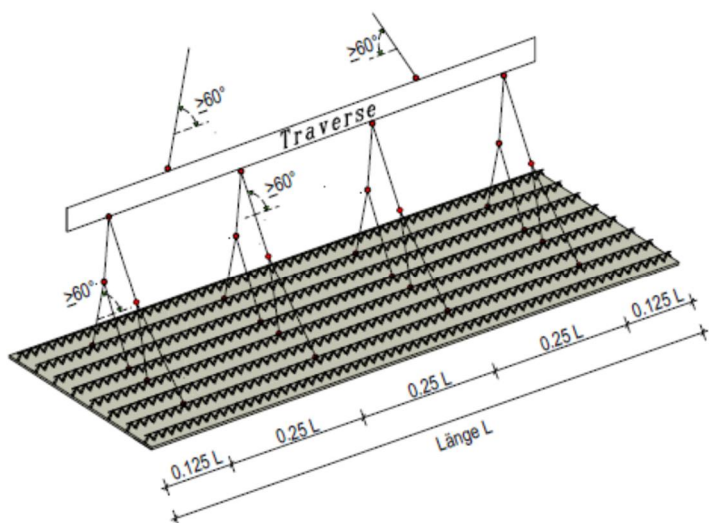


Bild 5