



ZEITGEWINN
33 STUNDEN

ERSPARNIS (PERSONALKOSTEN)
75 %

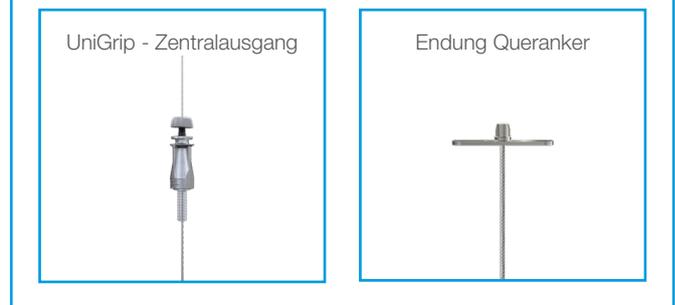
GESAMTERSPARNIS
26 %

Beim Bau eines Fachmarkts in Marburg wurden Lüftungskanäle mit den zeitsparenden Abhänge- und Befestigungssystemen von Gripple befestigt. Dadurch konnte nicht nur die Gesamtinstallationszeit um 75 % reduziert werden, sondern auch eine Gesamtkostensparnis von rund 26 % erzielt werden.

Projekt Zusammenfassung

Gebäudetyp	Fachmarkt
Gebäudestruktur	Trapezblechdach
Art der Installation	Lüftungskanäle
Deckenabstand	3 Meter

Verwendete Produkte



“Wir haben für die Montage nur ein Viertel der Zeit benötigt im Vergleich zu herkömmlichen Systemen. Das Ausrichten der Kanäle ist viel **schneller und einfacher** für die Kollegen!”

- Projektleiter -

TABELLE ZUM KOSTENVERGLEICH

	Gripple Lösung	Herkömmlich
Übersicht	UniGrip - Zentralausgang mit Endung Queranker	Gewindestange M8, Hammerkopfbefestiger M8 x 35, Mutter M8, Unterlegscheibe und Trapezblechhänger
Materialkosten	883,40 €	333,00 €
Installationszeit	11 Stunden	44 Stunden
Personalkosten (pro Stunde)	30 €	30 €
Personalkosten Total	330 €	1320 €
Gesamtkosten	1216,40 €	1653,00 €



PROJEKTDETAILS

Bei der Errichtung eines Fachmarkts in Marburg wurden Lüftungskanäle mit dem UniGrip – Zentralausgang und der Endung Queranker an einem Trapezblechdach befestigt. Der Deckenabstand belief sich auf 3 Meter, wodurch die Verwendung von Drahtseil effizienter ist, da keine Gewindestangen mit Muffen verlängert werden mussten.

Gripple Produkte bieten hier durch die einfache und schnelle Montage und Justierung einen erheblichen Vorteil. Der Arbeitsvorgang ist nicht nur wesentlich angenehmer, sondern auch deutlich flexibler

und schneller. Darüber hinaus fiel die gesamte Vorbereitungszeit der Gewindestange weg und die Kanäle konnten dank der werkzeuglosen Justage des UniGrip - Zentralausgangs stufenlos eingestellt werden.

Dieses Projekt erzielte letztendlich insgesamt eine Zeitersparnis von 33 Stunden, d.h. 75% der Gesamtinstallationszeit, was zu erheblichen Einsparungen bei den Personalkosten führte. Dadurch reduzierten sich die Gesamtkosten des Projekts um 26%.

