



ZEITGEWINN
66 STUNDEN

ERSPARNIS
2 206 €

INSTALLATIONSZEIT
24 STUNDEN

Bei der Entstehung eines Supermarktes hat die Firma ein 150 m langes Wickelfalzrohr mit 80 HF Express Nr. 2 montiert. Mit dem HF Express Nr. 2 konnte die Firma bis zu 100 m Wickelfalzrohr pro Tag verlegen. Mit herkömmlichen Befestigungsmethoden erreicht man nur ca. 40 m pro Tag.

Projekt	
Gebäudetyp	Supermarkt
Fertigstellungsdatum	Dezember 2017
Gebäudestruktur	Trapezblechdach
Art der Installation	Wickelfalzrohr

Verwendete Produkte
<p>HF Express Nr. 2</p>



Mit Gripple schaffe ich **80 m bis 100 m Wickelfalzrohr** am Tag zu montieren, je nach Leitungsführung! Bei gerader Führung 100 m und bei einigen Bogenstücken bis zu 80 m!"

TABELLE ZUM KOSTENVERGLEICH

	Gripple Lösung	Herkömmlich
Material	HF Express Nr. 2	V-Winkel, Gewindestift, Muttern, Beilagscheibe, Gewindestange, Rohrschelle
Materialkosten	554 €	780 €
Installationszeit (Stunden: Vorbereitung + Montage)	24 Stunden	90 Stunden
Durchschnittskosten pro Stunde Installationszeit	30 €	30 €
Montagekosten (Personalkosten)	720 €	2 700 €
Gesamtkosten	1 274 €	3 480 €



PROJEKTDETAILS

Beim Bau eines Supermarktes in Wiesbaden musste ein insgesamt 150 Meter langes Wickelfalzrohr an einem Trapezblechdach möglichst schnell abgehängt werden. Der Projektleiter entschied sich für diese Befestigung den Gripple HF Express zu verwenden.

Die Montage des HF Express ist äußerst einfach, da das Drahtseil händisch äußerst schnell durch den HF Express gezogen wird und die Justierung schließlich durch einen Druckknopf händisch und werkzeuglos erfolgen kann. Die Montage verläuft somit bis zu sechs Mal schneller als die Anwendung traditioneller Befestigungssysteme. Auch die Lieferung gebrauchsfertiger Sets mit entsprechender Seillänge und vorverpresster Endung trägt dazu bei, dass eine erhebliche Zeitersparnis erfolgen kann.

Für das Abhängen des 150 Meter langen Wickelfalzrohres wurden insgesamt 80 Sets des HF Express Nr. 2 verwendet. Die Montage erfolgte in nur 24 Stunden. Dies lag weit unter der Zeit, die für diese Befestigung ursprünglich eingeplant wurde. Insgesamt wurden somit 66 Stunden eingespart, was einer Kostenersparnis von über 2.000 Euro entspricht.

Unter Anwendung des HF Express Nr. 2 können bei gerader Führung bis zu 100 Meter Wickelfalzrohr abgehängt werden. Dies ist neben dem ästhetischen Aspekt, der bei der offenen Bauweise ebenfalls von hoher Bedeutung ist, für den Montageleiter ein schlagendes Argument.

