

Schallschutzverkleidungen/ Schallschutzmaßnahmen



Mit Hilfe der neu aufgelegten Eller U-403/406 - Schallschutzverkleidung wird die Geräuschbelastung im Innenraum merklich reduziert.



Die Schallschutzmaßnahme besteht aus:

- Hardtop-Innenverkleidung
- Rückwand- und Türverkleidung
- Bodenauskleidung

1. Hardtopinnenverkleidung



Das Hardtop ist mit Schallschluckschaumstoff und Stoffbezug ausgestattet.

Der gesamte Funktionsumfang des Hardtop's, ob Schiebescheibe oder Dachluke, bleibt erhalten.

Preis: 850€

2. Fahrerhaus



Rückwand

Türen



Preis: 350€

3. Bodengruppe



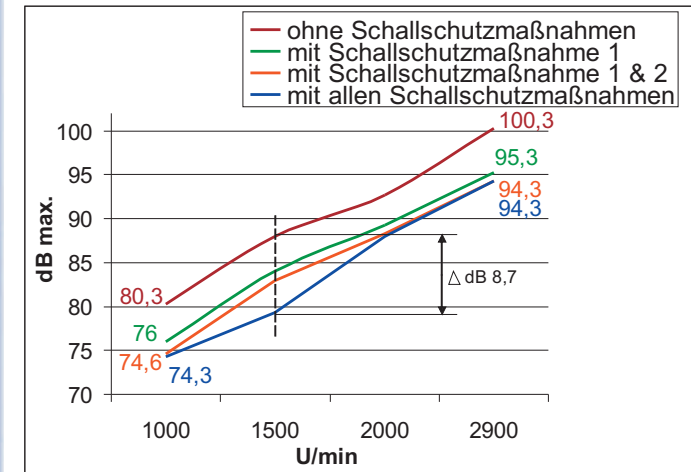
Linke Bodenmatten



Rechte Bodenmatten

Preis: 150€

Durch die Maßnahmen konnten Werte laut Diagramm erzielt werden:



Genauere Differenzen der einzelnen Schallschutzmaßnahmen siehe Rückseite.



ELLER GmbH

ELLER GmbH

Nutzfahrzeugmodifikation

Industriestr. 4

76547 Sinzheim

Tel. 07221 - 9845-0

Differenzen:

Gegenüberstellung
der dB Werte ohne
Dämmmaßnahme und
den dB Werten mit
den
Schallschutzmaßnahmen

Preis mit allen aufgezählten
Schallschutzmaßnahmen: **1350 €**

1. mit Hardtopinnenverkleidung

Messung im Standbetrieb in dB	ohne Dämmmaßnahme	Mit Schallschutzmaßnahme am Hardtop	Differenz
1) 1000 u/min	80,3	76	4,3
2) 1500 u/min	88	84	4
3) 2000 u/min	92,7	89,3	3,4
4) 2900 u/min	100,3	95,3	5

2. mit Rückwand- und Türverkleidung

Messung im Standbetrieb in dB	ohne Dämmmaßnahme	Mit Schallschutzmaßnahme Hardtop + Rückwand + Türen	Differenz
1) 1000 u/min	80,3	74,6	5,7
2) 1500 u/min	88	83	5
3) 2000 u/min	92,7	88,3	4,4
4) 2900 u/min	100,3	94,3	6

3. mit Bodenmatten

Messung im Standbetrieb in dB	ohne Dämmmaßnahme	Mit Schallschutzmaßnahme Hardtop + Rückwand + Türen + Bodengruppe	Differenz
1) 1000 u/min	80,3	74,3	6
2) 1500 u/min	88	79,3	8,7
3) 2000 u/min	92,7	88	4,7
4) 2900 u/min	100,3	94,3	6

Wichtiger Hinweis!!!!

Der Einbau der Hardtopinnenverkleidung ist nur im Werk möglich.
Bestimmte Werkzeuge und Materialien werden gebraucht um ein perfektes und funktionelles Ergebnis zu erreichen.

Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung!!!!