

86 CM

Ausschnittmaß: 847 x 487 mm

* = Der CUBIC®-Motor ist abnehmbar und im Gebäude extern platzierbar. Zu beachten ist, dass der Motor dann eine Höhe von 280 mm hat, gegen Mehrpreis nur 250 mm).

Motor abnehmbar *



Planungsbeispiel Nr. 6

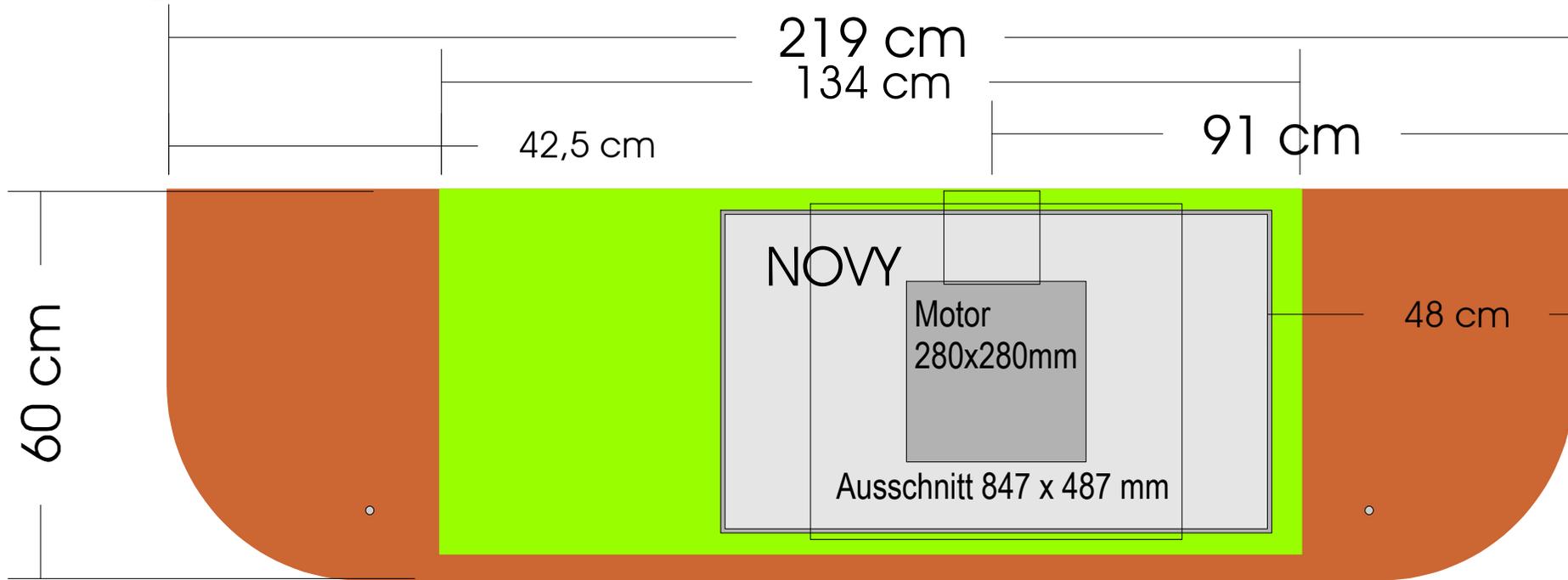
Gesamthöhe $24 + 7 = 31$ cm

High'line mit Motor zur waagerechten Abluft nach vorne o. hinten. Motor wurde so installiert, dass die Luft nach vorne ausbläst.

Novy Highline

10900X Edelstahl, 86 cm, Set mit CUBIC-Motor (abnehmbar)

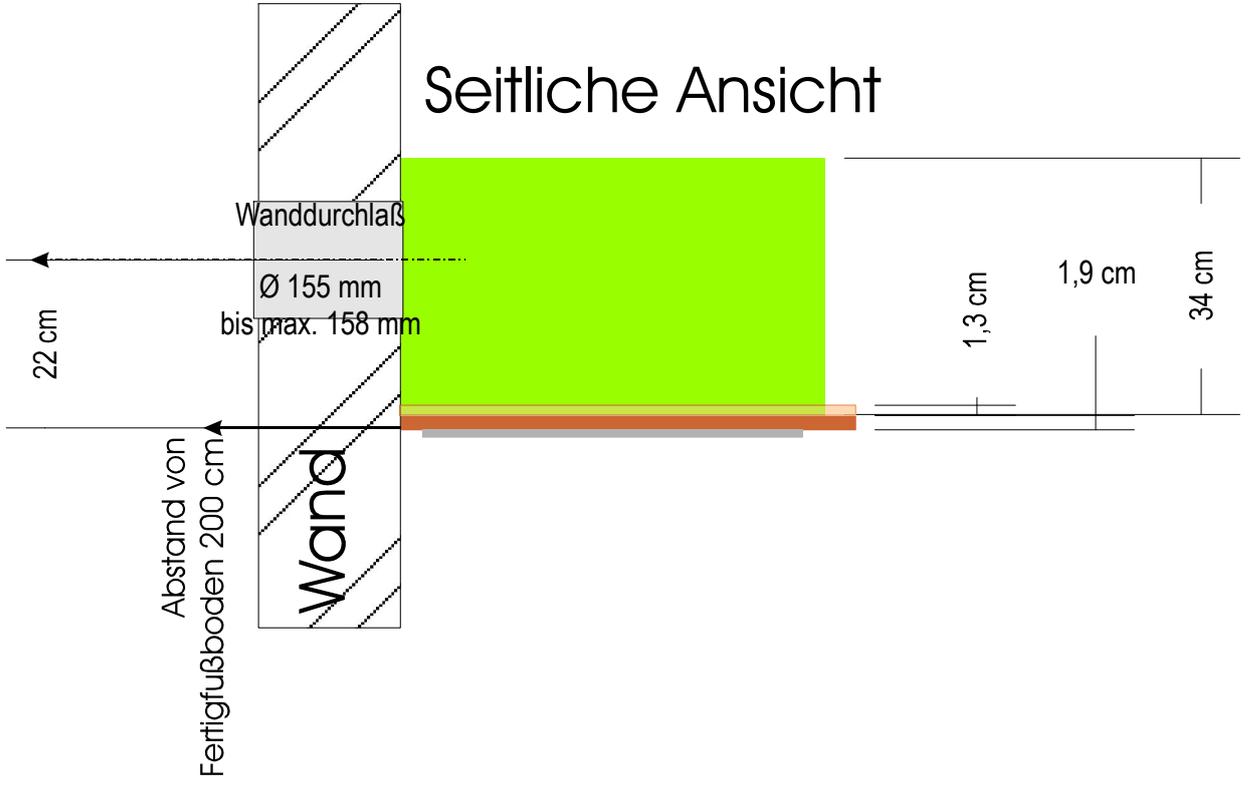
Aufsicht gesamt



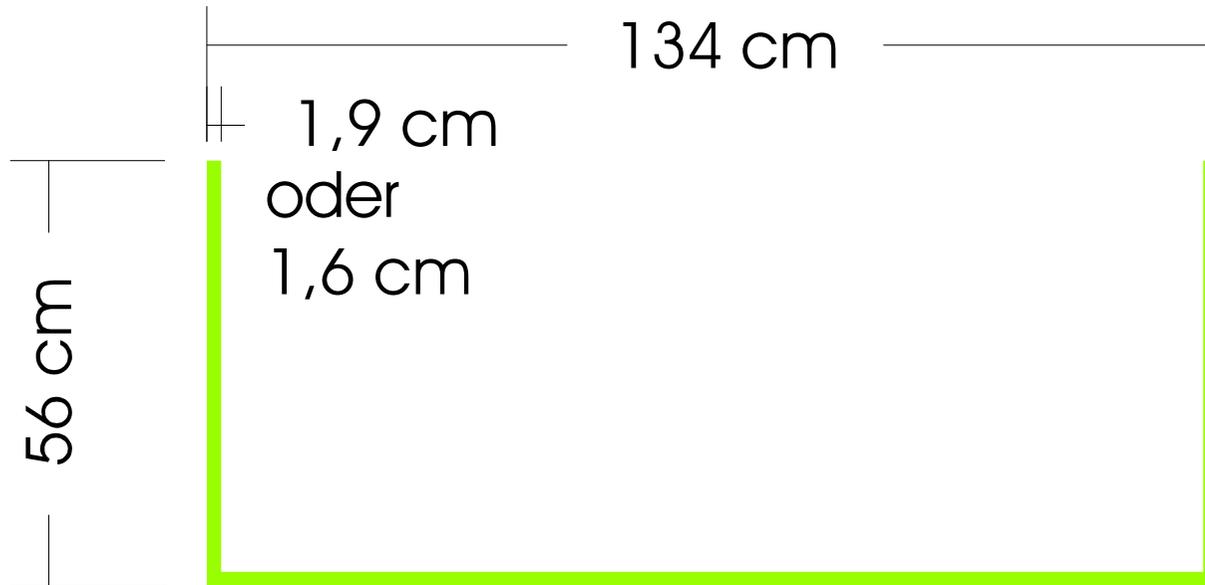
Planansicht



Abstand Mittelpunkt Abluftloch von
Fertigfußboden 222 cm



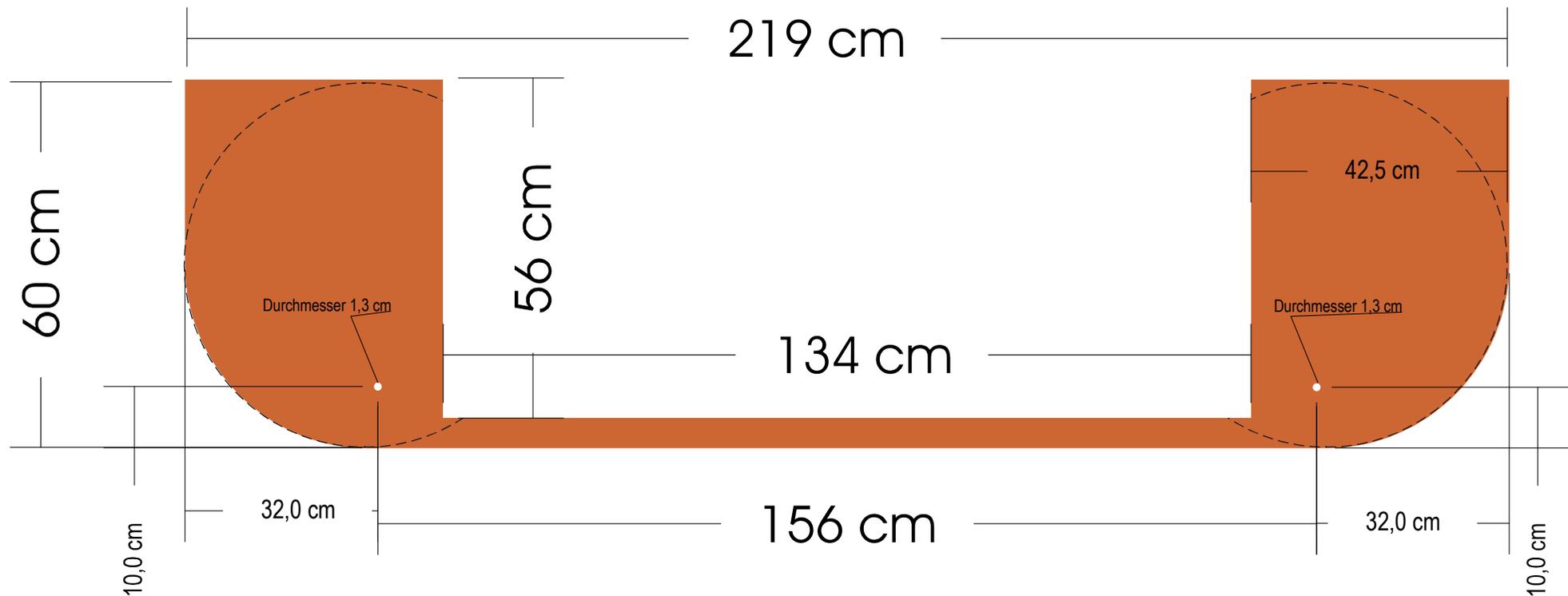
Aufsicht von oben auf Abdeckung



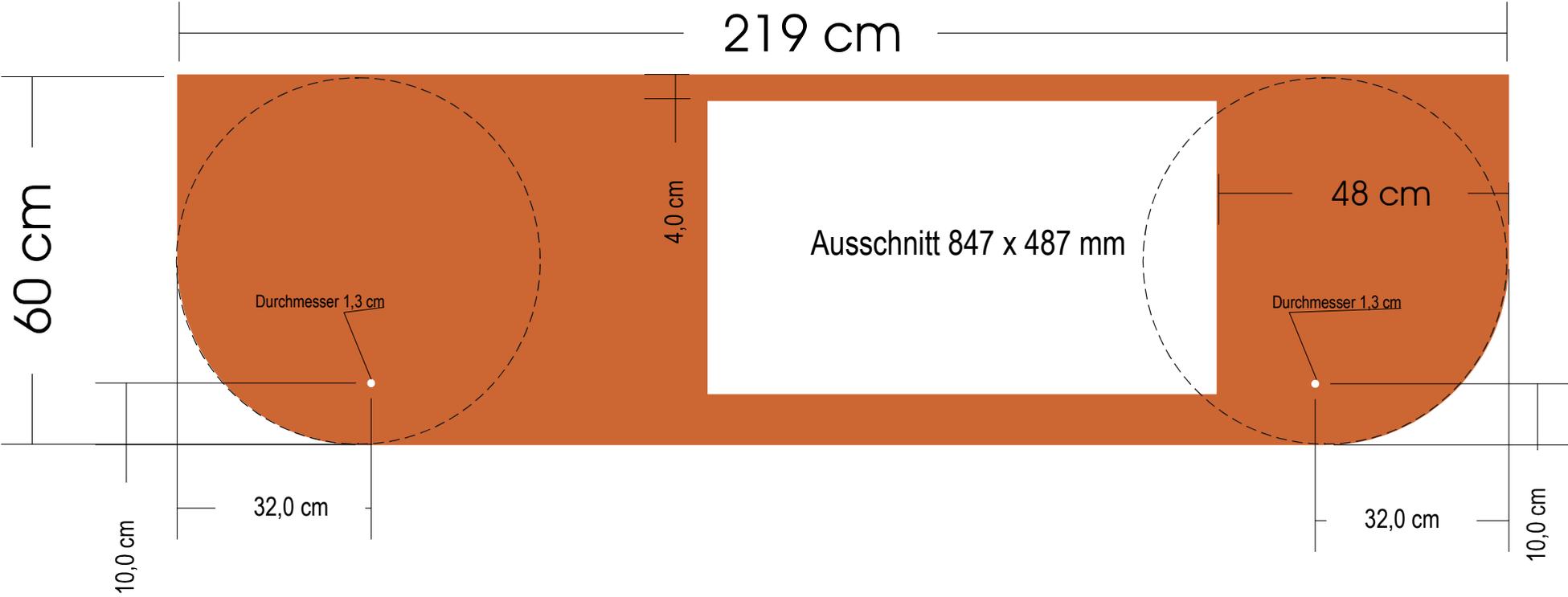
Seitenwandhöhe 34 cm
Deckel dazu eingepaßt

Unter Deckel und an Seitenwände
Dämmmatten aus Karosseriebau
in Leerraum, aber nicht auf Haube
Steinwolle oder Glaswolle (Trockenbau)

Aufsicht von oben auf oberes Abhängungsbrett 13 mm
Ausschnitt in Kastengröße - dieses Brett wird dann mit unterem
Abhängungsbrett verleimt
Der ausgeschnittene Teil kann dann nochmal verkleinert werden
und den einzulassenden Deckel für die Abdeckung bilden



Aufsicht von oben auf unteres Abhängungsbrett 19 mm
Ausschnitt nur in DAH-Größe



Abhängung:

- 2 Edelstahlstangen, wenn die in dickem Balken befestigt werden, dann muss da eine Stockschraube genutzt werden. Auf die Stockschraube dann Kontermutter und ca. die Hälfte einer Langmutter M8. In die Langmutter M8 wird dann der Gewindestab der Edelstahlabhängung geschraubt.

Wandseitige Befestigung.

Im ausgesparten Bereich des oberen Abhängebrettes von 134 cm wird eine ca. 130 cm lange Dachlatte an der Wand befestigt.

Durch die Dachlatte hindurch wird unter der Dachlatte die Abhängungsplatte (quasi die untere der beiden großen) mehrfach verschraubt. Der Bereich wird auch geleimt, damit dies dauerhaft hält.

AUFBAU:

- Befestigung Abhängungsplatte an Wand und Abhängestangen
- Einbau DAH in Abhängungsplatte
- Anschluss flexibles Abluftrohr von Motor an Wanddurchlaß
- Funktionstest
- Aufsetzen des äußeren Abdeckrahmens, befestigen an hinterer Wanddachlatte, evtl. auch an oberer Platte der großen Abhängungsplatte
- Ausfüllen mit Steinwolle etc.
- Aufsetzen des Deckels ... Dazu auch noch eine weitere zweigeteilte Dachlatte an der Wand befestigen, an der der Deckel fixiert werden kann. Im Abdeckrahmen sollten auch 2 bis 4 Auflegeleisten im oberen Bereich sein.

FlowStar 125 = A / FlowStar 150 = B

