

## Übersicht Bauteilgruppe

04.09.2024

Gruppennummer: **KLY-GR018**

<b>Bauteilgruppe:</b>	<b>Fassadensystem Sandwichpaneele</b>
<b>eBKP-H:</b>	C02.01 Aussenwandkonstruktion
<b>Abmessungen*:</b>	Fassadensystem Sandwichpaneele, 688,24 m <sup>2</sup> à bis zu ca. 6.5 m x 100 cm
<b>Menge*:</b>	ca. 688 m <sup>2</sup>
<b>Verortung im Quellobjekt:</b>	Werkhalle
<b>Detailbeschreibung*:</b>	Montana MTW V ML 100/1000 Sandwichpaneele als Fassadensystem mit Deckschichten aus Stahl und Aluminium, teilweise eingeschnitten und mit variierenden Höhen, RAL 7016. Im Ecotool hinterlegt als Bauteil KLY-GR018. Masse und Spezifikationen gemäss Produktangaben, nach Rückbau zu prüfen. Plangrundlage Bestand siehe Minenbeschreibung.
<b>Stückliste*:</b>	KLY051 / Fassadensystem Sandwichpaneele: 1 m breit, Höhe stark variierend bis zu ca. 6.5 m, 688,24 m <sup>2</sup>
<b>Emissionen für ein identisches, neues Bauteil in kg CO<sub>2</sub>-eq:</b>	42 kg pro m <sup>2</sup>
<b>Emissionen durch die Wiederverwendung des Bauteils in kg CO<sub>2</sub>-eq:</b>	9 kg pro m <sup>2</sup>

\*Die Mengen und Masse wurden händisch unter Berücksichtigung der Bestandspläne anhand ausgewählter Stichproben ermittelt. Weitere bauteilspezifische Abklärungen sind in den folgenden Planungsphasen notwendig.

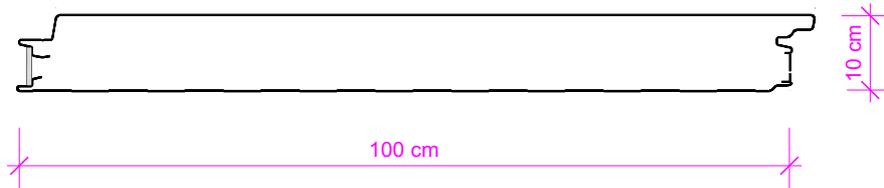
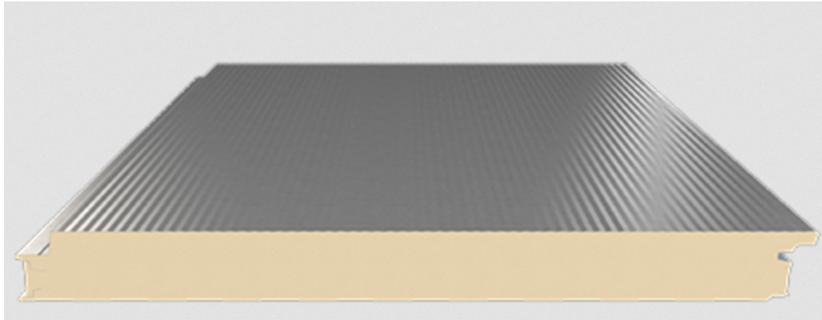
Gruppennummer:

**KLY-GR018**

04.09.2024

Anhang:





Datenqualität	
<input type="checkbox"/>	Schätzung
<input checked="" type="checkbox"/>	ungefähre Masse
<input type="checkbox"/>	genaue Masse
<input type="checkbox"/>	händische Massaufnahme durch see/haw
<input type="checkbox"/>	LIDAR
<input checked="" type="checkbox"/>	Bestandespläne

■ verschweisste Elemente, Angaben ungefähr

## KLY-GR018

**688 m2 Fassadensystem Sandwichpaneele**

**Bussystem Provisorium - Areal Klybeck, Basel**

Masstab	1:10
Plangrösse	A4
Gezeichnet	haw
Datum	07.08.2024

**Bauteilpass**

04.09.2024

**Bauteilnummer:****KLY051**

(gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR018)

<b>Bauteil:</b>	<b>Fassadensystem Sandwichpaneele</b>
<b>eBKP-H:</b>	C02.01 Aussenwandkonstruktion
<b>Menge*:</b>	688,24 m <sup>2</sup>
<b>Abmessungen*:</b>	1 m breit, Höhe stark variierend bis zu ca. 6.5 m
<b>Verortung im Quellobjekt:</b>	Werkhalle
<b>Zustand:</b>	Leichte Abnutzungen und Gebrauchsspuren
<b>Detailbeschreibung*:</b>	Montana MTW V ML 100/1000 Sandwichpaneele als Fassadensystem mit Deckschichten aus Stahl und Aluminium, teilweise eingeschnitten und mit variierenden Höhen, RAL 7016. Masse und Spezifikationen gemäss Produktangaben, nach Rückbau zu prüfen.
<b>Herstellerin / Baujahr:</b>	Montana Bausysteme AG / ca. 2020

\*Die Mengen und Masse wurden händisch unter Berücksichtigung der Bestandspläne anhand ausgewählter Stichproben ermittelt. Weitere bauteilspezifische Abklärungen sind in den folgenden Planungsphasen notwendig.