

Übersicht Bauteilgruppe

03.09.2024

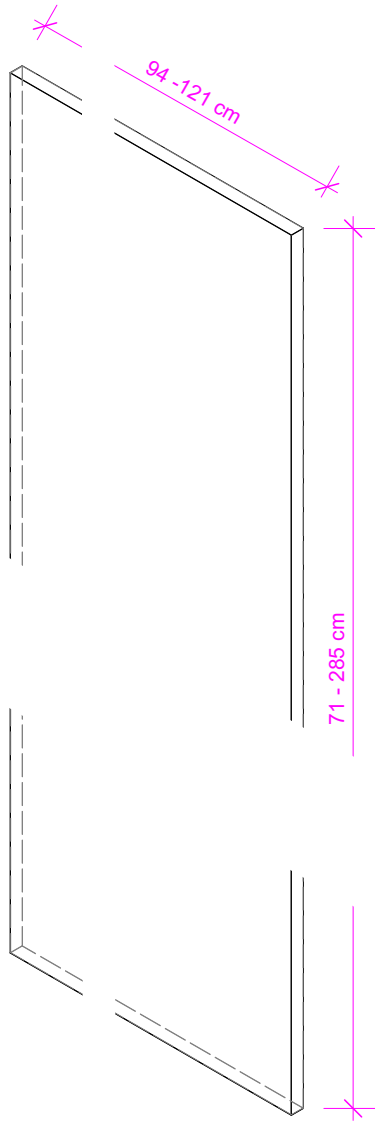
Gruppennummer: **KLY-GR08**

| | |
|--|--|
| Bauteilgruppe: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Abmessungen*: | Alu-Fassadenplatten, 298 Stk. à verschiedene Abmessungen |
| Menge*: | ca. 486 m ² |
| Verortung im Quellobjekt: | Waschanlage, Trafos |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten, Beschichtung: RAL 7016. Inklusive U-Profile als Unterkonstruktion. Im Ecotool modelliert mit Aluminiumblech blank 3 mm und UNP65, Sprungmass 1 m. Variierende Eigenschaften, siehe angehängtes Dokument. Plangrundlage Bestand siehe Minenbeschreibung. |
| Stückliste*: | <p>KLY014 / Alu-Fassadenplatten: ca. 285 x 108.1 x 3 cm, 50 Stk. KLY015 / Alu-Fassadenplatten: ca. 102.3 x 140 x 3 cm, 8 Stk. KLY016 / Alu-Fassadenplatten: ca. 285 x 119 x 3 cm, 8 Stk. KLY035 / Alu-Fassadenplatten: ca. 70.8 x 113 cm, 40 Stk. KLY036 / Alu-Fassadenplatten: ca. 231.8 x 113 cm, 16 Stk. KLY044 / Alu-Fassadenplatten Eckpaneele: ca. 285 x 93.8 + 24.8 x 3 cm, 4 Stk. KLY045 / Alu-Fassadenplatten: ca. 70.8 x 120.9 cm, 16 Stk. KLY047 / Alu-Fassadenplatten: ca. 131.2 x 113 cm, 40 Stk. KLY048 / Alu-Fassadenplatten: ca. 131.2 x 95.6 cm, 32 Stk. KLY058 / Alu-Fassadenplatten Eckpaneele: ca. 285 x 71 + 27 x 3 cm, 4 Stk. KLY059 / Alu-Fassadenplatten: ca. 70.8 x 95.6 cm, 32 Stk. KLY060 / Alu-Fassadenplatten: ca. 231.8 x 95.6 cm, 8 Stk. KLY062 / Alu-Fassadenplatten Eckpaneele: ca. 70.8 x 37.3 + 37.3 cm, 16 Stk. KLY063 / Alu-Fassadenplatten Eckpaneele: ca. 231.8 x 37.3 + 37.3 cm, 4 Stk. KLY064 / Alu-Fassadenplatten Eckpaneele: ca. 131.2 x 37.3 + 37.3 cm, 16 Stk. KLY077 / Alu-Fassadenplatten: ca. 231.8 x 120.9 cm, 4 Stk.</p> |
| Emissionen für ein identisches, neues Bauteil in kg CO₂-eq: | 51 kg pro m ² |
| Emissionen durch die Wiederverwendung des Bauteils in kg CO₂-eq: | 9 kg pro m ² |

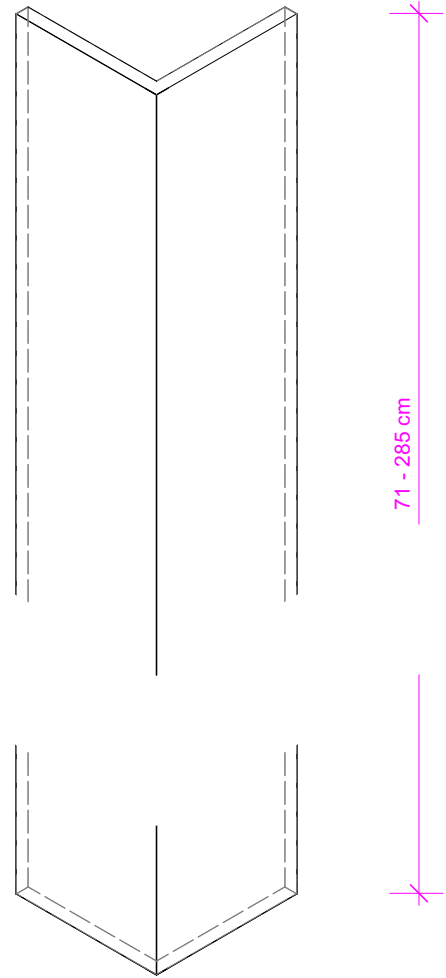
*Die Mengen und Masse wurden händisch unter Berücksichtigung der Bestandspläne anhand ausgewählter Stichproben ermittelt. Weitere bauteilspezifische Abklärungen sind in den folgenden Planungsphasen notwendig.

Anhang:





254 Stk.



Eckpaneele
44 Stk.

| 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-GR08

298 Stk. Alu-Fassadenplatten

Bussystem Provisorium - Areal Klybeck, Basel

Massstab

Plangrösse

Gezeichnet

Datum

A4

haw

07.08.2024

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY014** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|---|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 50 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 285 x 108.1 x 3 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Waschanlage - Aussenwand Längsseite |
| Zustand: | Optisch ohne Beschädigungen oder Abnutzungen |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Aussenverkleidung, Beschichtung: RAL 7016. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. |
| Herstellerin / Baujahr: | 3A Composites GmbH / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY015** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 8 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 102.3 x 140 x 3 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Waschanlage - Aussenwand Stirnseite oben |
| Zustand: | Optisch ohne Beschädigungen oder Abnutzungen |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Aussenverkleidung, Beschichtung: RAL 7016. Masse in Bestandsplänen teilweise unklar, bei Rückbauplanung und nach Rückbau zu prüfen. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. |
| Herstellerin / Baujahr: | 3A Composites GmbH / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY016** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|---|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 8 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 285 x 119 x 3 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Waschanlage - Aussenwand Stirnseite |
| Zustand: | Optisch ohne Beschädigungen oder Abnutzungen |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Aussenverkleidung, Beschichtung: RAL 7016. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. |
| Herstellerin / Baujahr: | 3A Composites GmbH / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY035** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 40 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 70.8 x 113 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Blende Längsseite |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY036** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 16 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 231.8 x 113 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Längsseite |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY044** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten Eckpaneele |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 4 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 285 x 93.8 + 24.8 x 3 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Waschanlage - Aussenwand |
| Zustand: | Optisch ohne Beschädigungen oder Abnutzungen |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten Eckelemente als Aussenverkleidung, Beschichtung: RAL 7016. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. |
| Herstellerin / Baujahr: | 3A Composites GmbH / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY045** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 16 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 70.8 x 120.9 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Blende Stirnseite |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer:**KLY047**

(gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 40 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 131.2 x 113 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Sockel Längsseite |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY048** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|---|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 32 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 131.2 x 95.6 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Sockel Längsseite Rand |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Vier Elemente angeschnitten. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY058** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten Eckpaneele |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 4 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 285 x 71 + 27 x 3 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Waschanlage - Aussenwand |
| Zustand: | Optisch ohne Beschädigungen oder Abnutzungen |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten Eckelemente als Aussenverkleidung, Beschichtung: RAL 7016. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. |
| Herstellerin / Baujahr: | 3A Composites GmbH / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer:**KLY059**

(gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 32 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 70.8 x 95.6 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Blende Längsseite Rand |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer:**KLY060**

(gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 8 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 231.8 x 95.6 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Längsseite Rand |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY062** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|---|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten Eckpaneele |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 16 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 70.8 x 37.3 + 37.3 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Blende Eckpaneele |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten Eckpaneele als Gebäudehülle, Beschichtung: RAL 7016. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY063** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|---|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten Eckpaneele |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 4 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 231.8 x 37.3 + 37.3 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Eckpaneele |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten Eckpaneele als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY064** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten Eckpaneele |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 16 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 131.2 x 37.3 + 37.3 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Sockel Eckpaneele |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten Eckpaneele als Gebäudehülle, drei Elemente angeschnitten. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.

Bauteilpass

03.09.2024

Bauteilnummer: **KLY077** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR08)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Alu-Fassadenplatten |
| eBKP-H: | E02.03 Fassadenbekleidung |
| Menge*: | 4 Stk. |
| Abmessungen*: | ca. 231.8 x 120.9 cm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos Stirnseite |
| Zustand: | Leichte Gebrauchsspuren |
| Detailbeschreibung*: | Alu-Fassadenplatten als Gebäudehülle. Beschichtung: RAL 7016. Vorbereitungsgrad: P1, Deckbeschichtung: 60 my. Befestigt mit U-Profilen als Unterkonstruktion. Tiefe Abkantung: 4.5 cm. |
| Herstellerin / Baujahr: | Nicht bekannt / 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.