

Übersicht Bauteilgruppe

04.09.2024

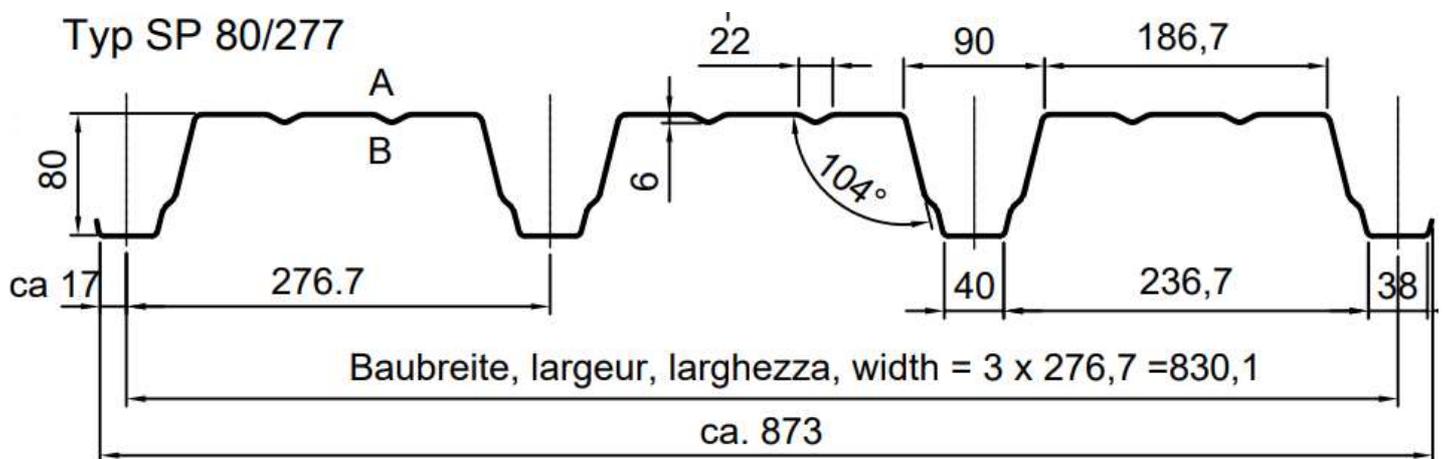
Gruppennummer: **KLY-GR017**

| | |
|---|--|
| Bauteilgruppe: | Stahltrapezprofil |
| eBKP-H: | C04.04 Konstruktion Flachdach |
| Abmessungen*: | Stahltrapezprofil, 352 m2 à SP80/277 t=0.88 mm |
| Menge*: | ca. 352 m2 |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos, Tankstelle |
| Detailbeschreibung*: | Stahltrapezprofil SP80/277 t=0.88 mm. Stahlqualität: S235JR. Variierende Eigenschaften, siehe angehängtes Dokument. Im Ecotool hinterlegt als Bauteil KLY-GR017. Plangrundlage Bestand siehe Minenbeschrieb. |
| Stückliste*: | KLY034 / Stahltrapezprofil: SP80/277 t=0.88 mm, 127,124 m2 KLY008 / Stahltrapezprofil: SP80/277 t=0.88 mm, 225 m2 |
| Emissionen für ein identisches, neues Bauteil in kg CO2-eq: | 45 kg pro m2 |
| Emissionen durch die Wiederverwendung des Bauteils in kg CO2-eq: | 3 kg pro m2 |

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

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-GR017

352 m2 Stahltrapezprofil

Bussystem Provisorium - Areal Klybeck, Basel

| | |
|------------|------------|
| Masstab | 1:5 |
| Plangrösse | A4 |
| Gezeichnet | haw |
| Datum | 07.08.2024 |

Bauteilpass

04.09.2024

Bauteilnummer: **KLY034** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR017)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Stahltrapezprofil |
| eBKP-H: | C04.04 Konstruktion Flachdach |
| Menge*: | 127,124 m ² |
| Abmessungen*: | SP80/277 t=0.88 mm |
| Verortung im Quellobjekt: | Trafos |
| Zustand: | Kein Zugang bei Bestandsaufnahme, daher keine optische Einschätzung möglich. |
| Detailbeschreibung*: | Stahltrapezprofil SP80/277 t=0.88 mm als Dachkonstruktion. Stahlqualität: S235JR. Panel Spannweite für einen Einfeldträger L=3m. |
| Herstellerin / Baujahr: | 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.

Bauteilpass

04.09.2024

Bauteilnummer: **KLY008** (gehört zu Bauteilgruppe KLY-GR017)

| | |
|----------------------------------|--|
| Bauteil: | Stahltrapezprofil |
| eBKP-H: | C04.04 Konstruktion Flachdach |
| Menge*: | 225 m2 |
| Abmessungen*: | SP80/277 t=0.88 mm |
| Verortung im Quellobjekt: | Tankstelle - Dachkonstruktion |
| Zustand: | Mit Nägeln befestigt, daher Durchlöcherung |
| Detailbeschreibung*: | Stahltrapezprofil SP80/277 t=0.88 mm als Dachkonstruktion, durchlöchert. Stahlqualität: S235JR. |
| Herstellerin / Baujahr: | 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.