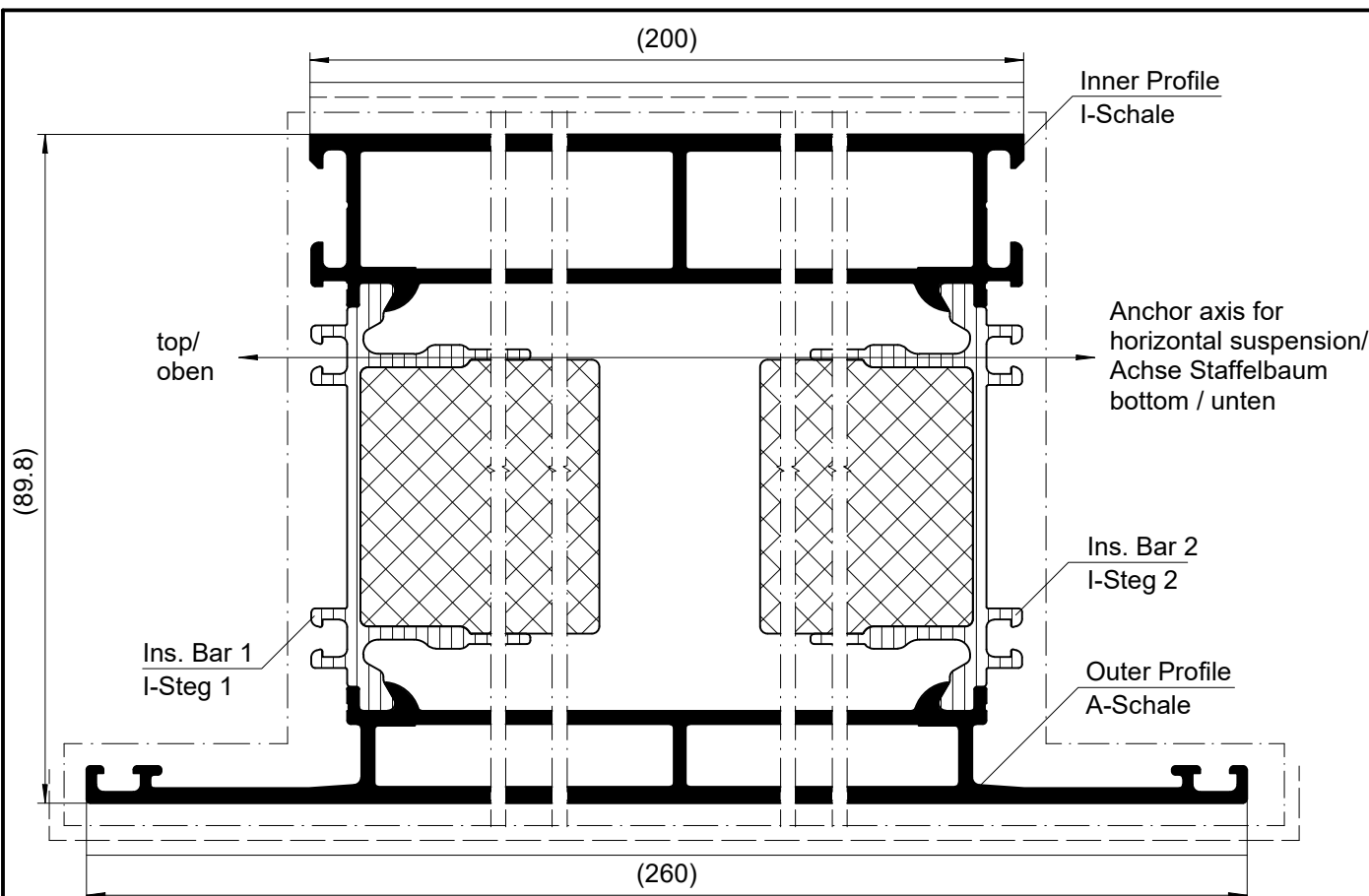




#### Coating:

In general, the profiles must be jigged, without bow or twist, in all aluminium hollow chambers.  
 The object temperature must not exceed 180 °C.  
 Failure to observe this maximum temperature may result in the profiles being out of square.

#### Beschichtung:

Die Profile sind generell in allen Aluminium-Hohlkammern spannungsfrei aufzustaffeln.  
 Die Objekttemperatur darf 180°C nicht überschreiten.  
 Bei Nichtbeachtung besteht das Risiko des Schalenversatzes!

#### Anodising:

Anodised composite profiles must be only be created as profiles rolled by the customer or rolled by Schüco.  
 The half profiles must be anodised before being joined.

#### Eloxal:

Eloxierte Verbundprofile sind nur als Kunden- oder Schüco-Verbund realisierbar.  
 Die Halbschalen sind vor dem Verbinden zu eloxieren.



It is preferable to surface-treat the profiles using vertical coating systems.

Die Profile sollten bevorzugt in Vertikal-Beschichtungsanlagen oberflächenbehandelt werden.

|                                                |         |                                                                                     |          |                                                                                         |          |
|------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| L [m]                                          | Verbund | I-Schale                                                                            | A-Schale | Steg PA1                                                                                | Steg PA2 |
| 6,000                                          | 441240  | 345580                                                                              | 445190   | 284605                                                                                  | 284605   |
| Gewicht<br>Weight 5196.97 g/m                  |         | Oberflächenabwicklung<br>Circumference                                              |          | Oberfläche<br>Surface                                                                   |          |
| Zulässige Abweichung<br>Permissible tolerance  |         | mech.<br>polished                                                                   | 460      | Farbe<br>Colour                                                                         |          |
|                                                |         | uml.<br>total                                                                       | 699      |                                                                                         |          |
| Original / Änderung<br>Revision / Version 0302 |         |                                                                                     |          | Werkstoff<br>Material                                                                   |          |
|                                                |         |                                                                                     |          | Norm                                                                                    |          |
| Änderungsgrund<br>Revision / Version           |         | Maßstab<br>Scale 1 : 1                                                              |          | Benennung<br>Title<br><br>Riegel/Pfosten 200/260                                        |          |
| Hauptsichtflächen Linien                       |         | Datum<br>Date 12.07.2022                                                            |          |                                                                                         |          |
| + Texte aktualisiert                           |         | gez.<br>drawn Schaper, S.                                                           |          | Schüco AWS 90.SI+ Profil                                                                |          |
|                                                |         | gepr.<br>checked Symens, F.                                                         |          |                                                                                         |          |
|                                                |         | ges.<br>seen Gödecker, C.                                                           |          |                                                                                         |          |
|                                                |         |  |          | Zeichn.-Nr.<br>Drawing No. 441240_BP_0000                                               |          |
|                                                |         |                                                                                     |          | EDV erstellt<br>Ohne Unterschrift gültig<br>generated by EDP<br>valid without signature |          |
|                                                |         |                                                                                     |          | Ersatz für<br>Replacement<br>for                                                        |          |
|                                                |         |                                                                                     |          |                                                                                         |          |