

BVH: Landesarchiv St. Pölten

Verarbeiter: **Karo Metall**

Programmversion: SchüCal 2026 R1

System: **Schüco AWS 114.SI**

Bearbeiter: Clemens Schwarzingner

Tel: +43 1 98130-236

Version: 01

Abgabedatum: 07.09.2026

Artikelübersicht

Sonder-Artikel	Halbschale innen	Halbschale außen	SchüCal Artikel	Bezeichnung/Verwendung
9656263			9656263	Abdeckprofil
9656700	9656699	9656700	9636286	Blendrahmen
448970			448970_01	Flügel (für SchüCal-Eingabe)
224126			224126	Dichtung

Bemerkungen:

- Die gelieferten Daten sind für die Verwendung in der Arbeitsvorbereitung (Fertigungslisten und Sägeansteuerung) erstellt und geprüft. Für die Ansteuerung von ProfilmBearbeitungszentren beachten Sie bitte die speziellen Hinweise.
- Artikelinformationen, wie z.B. Preis, VE sind vor Bestellung mit unserem Einkauf abzuklären und gegebenenfalls im Menü „Artikelverwaltung“ anzupassen. Zum Zeitpunkt der Implementierung teilweise noch nicht bekannt!

Zur Eingabeunterstützung wurden Referenzelemente mit entsprechenden technischen Einstellungen angelegt (siehe SchüCal Datensicherung). Diese sind vor der Verwendung auf die jeweilige Einbausituation zu ändern und zu prüfen. Die Eingabe erfolgt grundsätzlich analog Standard-Profilsystemen.

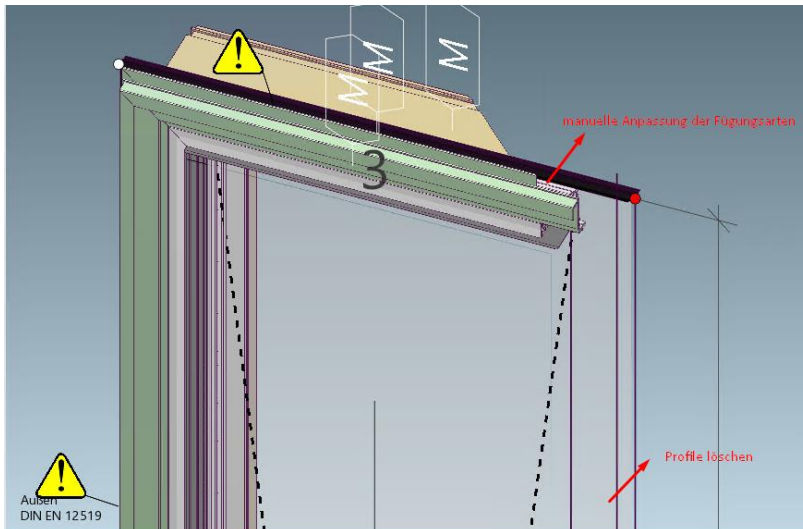
Die Daten wurden auf die Referenzelemente in der oben angeführten Version abgestimmt, jegliche Abweichung (z.B. Glasstärken oder Profile) sind durch den Anwender zu prüfen.

Wir haben die Eingabe sorgsam durchgeführt, übernehmen aber für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Ergebnisse keine Gewähr. Um eine einwandfreie Serienproduktion sicherzustellen, ist die Fertigung eines Musterelementes durch den Verarbeiter, sowie eine ausführliche Datenprüfung unbedingt erforderlich. Für etwaige Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Hinweise zur Elementeingabe

- **Glasstärke:** 48mm
- **Flügel 448970_1:**
Artikelnummer für die SchüCal Eingabe erforderlich
- **Eckelemente:**
SchüCal Eingabe als Eckelement nicht möglich. Es kann das Eckelement in 2 Positionen geteilt werden und entsprechend angepasst werden, die Anpassung ist jedoch nur bedingt möglich und es ist ein manueller Eingriff in den Zuschnitt erforderlich

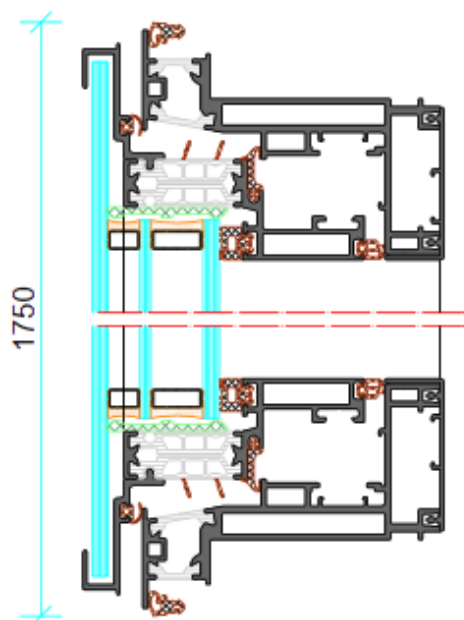
Beispiel:



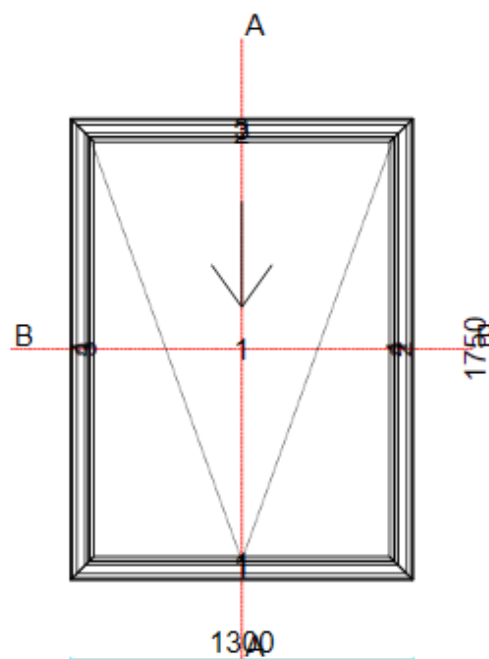
Referenzelemente

Objekt: V8 Landesarchiv St. Pölten

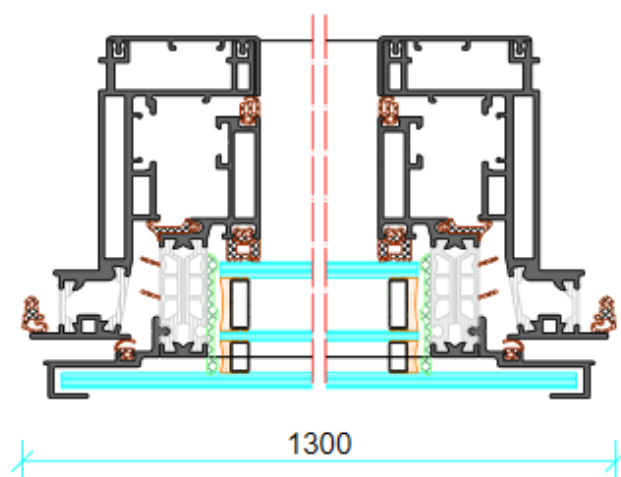
Position: 01



A



B



Mitteilung 1/11/11
Referenz
200.000.000.00

Bedingungen zur Implementierung von Sonderartikel

INTEGRATION von SONDERARTIKEL (Profile/Zubehör/Beschläge) zur ARBEITSVORBEREITUNG in SchüCal

Software Service für Sonderartikel (SchüCal Implementierung)

1. Leistungsumfang Integration SchüCal Arbeitsvorbereitung (exkl. Maschinenansteuerung)

1.1 Integration Profile:

In der angeführten Pauschale je Profil lt. beiliegendem Angebot sind die Kosten für die Programmierung des Sonderprofils und dessen Einsatz in bis zu 2 unterschiedliche Elementtypen in einem Bauvorhaben in SchüCal enthalten. Eine Elementtype definiert sich bspw. durch unterschiedliche Glasstärken, Profilkombination und/oder unterschiedliche Öffnungsarten (*Öffnungsarten = nach außen oder innen öffnend, ein- oder mehrflügelig*).

1.2 Integration Beschläge/Zubehör:

In der angeführten Pauschale je Artikel lt. beiliegendem Angebot sind die Kosten für die Programmierung von Sonderbeschlägen, Sonderzubehör oder kundenspezifischen Beschlägen für die Eingabe dieses Artikels in SchüCal Artikelgruppen.

Eine Integration von kundenspezifischen Türbeschlagsartikeln in den SchüCal Türbeschlags-manager bedarf einer separaten Prüfung und wird nach Beauftragung nach Aufwand zu einem Stundensatz von EURO 118,- berechnet. Die Daten sind für die zur Zeit der Implementierung aktuellen Programmversion gültig. Nach einem Programmupgrade ist ein neuerlicher Import in SchüCal mit den gelieferten Importdateien erforderlich (siehe Dokumentation zum Artikel). Eine eventuell erforderliche Anpassung nach einem SchüCal Programmupgrade wird nach Beauftragung nach Aufwand zu einem Stundensatz von EURO 118,- berechnet.

Der Anwender hat somit die Möglichkeit Ausgabelisten so wie bei den SchüCal Standardsystemen auch für Sonderkonstruktionen (*vorbehaltlich einer Machbarkeitsstudie und Einschränkungen lt. Angebot*) zu generieren. Es sind dies:

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| • Massenzusammenstellung | • Zuschnittsoptimierung |
| • Bestellmengenliste | • Zuschnittszusammenstellung |
| • Glaszusammenstellung | • Elementübersicht |
| • Stückliste | • Glaspläne |
| • Kalkulation | • Ausfachungsplan |
| • Positionsskizze | |

Zusätzliche Elementtypen werden nach Aufwand zu einem Stundensatz von EURO 118,- berechnet.

Die für die Abarbeitung an der Maschine (SchüCam) erforderlichen Geometriedaten werden in SchüCal zur Verfügung gestellt und können durch den Anwender selbstständig exportiert und an der Maschine installiert werden.

2. Leistungsumfang Maschinenansteuerung

2.1 SchüCal-Maschinenansteuerung Sonderprofile:

Zusätzlich gibt es die Möglichkeit Sonderprofile für die SchüCal-Maschinenansteuerung (MCo) zu implementieren. Diese Leistung ist im vorliegenden Angebot nicht enthalten. Ist eine derartige Implementierung gewünscht, so wird diese separat angeboten. Die diesbezügliche Programmierung wird nach vorangegangener Prüfung und einem daraus resultierenden Angebot zu einem Stundensatz von EURO 118,- nach Aufwand berechnet. Im Falle einer Beauftragung wird die Programmierung für SchüCal MCo lt. den Schüco Verarbeitungszeichnungen ausgeführt. Die mechanischen Bearbeitungen werden in SchüCal automatisch generiert bzw. werden diese ggf. mit SchüCal MCo-Filter angepasst und um Bearbeitungslisten ergänzt. Die Maschinenansteuerung ist mit den gelieferten Daten vor der Serienfertigung anhand eines Musterelements zu prüfen und werden danach ggf. angepasst.

2.2 SchüCal-Maschinenansteuerung kundenspezifische Beschlüge (Fremdbeschläge):

Weiters besteht die Möglichkeit, kundenspezifische Beschlüge für die Maschinenansteuerung zu implementieren. Diese Leistung wird in einem separaten Angebot beschrieben.

2.3 Auftragsabarbeitung auf der Maschine (SchüCam):

Hilfestellung für die Abarbeitung an der Maschine kann durch den Technischen Kundendienst (Maschinen und Werkzeuge) im Rahmen der „Allgemeinen Bedingungen Technischer Kundendienst“ (einzusehen auf www.alukoenigstahl.com) erfolgen.

3. Bedingungen für die Implementierung

Für die Integration von Sonderkonstruktionen gelten die „Allgemeinen Geschäftsbedingungen – Abteilung Software Service – Vermietung Software“ sowie die hier vorliegenden Bedingungen für die Integration von Sonderartikel. In Fällen von Widersprüchen gehen letztere ersteren vor. Die Angebotslegung, Bestellung, Machbarkeitsprüfung, sowie Integration von Sonderartikeln erfolgt ausschließlich unter Zugrundelegung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie der Bedingungen für die Integration von Sonderartikeln, abweichende Bedingungen des Auftraggebers werden ausdrücklich nicht anerkannt. Im Einzelfall abweichende Regelungen gelten nur, wenn sie schriftlich vereinbart wurden.

Bei der Implementierung von Sonderartikeln (Sonderprofile/-zubehör/-beschläge) werden ausschließlich Systemteile, welche von AKS geliefert werden, berücksichtigt. Zubehörteile, wie Befestigungsmaterialien, Dämmstoffe etc. von Fremdanbietern werden nicht erfasst, ausgenommen kundenspezifische Beschlugsartikel, dies bedarf eines separaten Angebots (siehe folgend).

Bei der Implementierung von kundenspezifischen Beschlugsartikeln werden die Beschlagsteile nach Vorgaben des Auftraggebers (detaillierte Einbauzeichnungen und Angaben der erforderlichen mechanischen Bearbeitungen) erfasst.

Wir weisen darauf hin, dass aus programmiertechnischen Gründen bei Sonderkonstruktionen teilweise Unterschiede gegenüber einer Standardsystemeingabe auftreten können. Diese Unterschiede sind vor allem bei vulkanisierten Dichtungsrahmen (nicht ermittelbar), Verglasungen (*Glasklötze, Glasauflage, Glasleistenhalter sind gegebenenfalls manuell aus den Fertigungslisten zu löschen*), Beschlagsermittlungen (*Sonderbeschläge werden über Beschlagsgruppen berechnet*) oder Schiebekonstruktionen zu berücksichtigen. Weitere Einschränkungen hängen von der jeweiligen Konstruktion ab und können erst nach einer entsprechenden Machbarkeitsprüfung, welche nach der Beauftragung durch den Kunden durchgeführt wird, im Detail definiert werden.

- 3.1 Vor der endgültigen Beauftragung zur Durchführung der Integration der Sonderartikel ist jedenfalls eine Machbarkeitsprüfung vorzunehmen. Diese Machbarkeitsprüfung erfolgt erst im Zuge der Beauftragung durch den Auftraggeber unter Vorliegen aller notwendigen und vom Auftraggeber freigegebenen Detailzeichnungen (*Fertigungs- und Ausführungspläne*). Nach erfolgreicher Durchführung der Machbarkeitsprüfung wird AKS dem Auftraggeber bekannt geben, ob die gewünschte Integration realisierbar ist.
- 3.2 Die angelegten Sonderartikel sind ausschließlich für die vom Auftraggeber in den Detailplänen definierten Anwendungsfällen anwendbar.
- 3.3 Die Sonderprofile sind ausschließlich für die Arbeitsvorbereitung, sprich für die Erstellung von Stücklisten und Materialauszügen verwendbar. Daten für die Maschinenansteuerung sind im beiliegendem Angebot je Profil nicht inkludiert. Eine MCO-Datenaufbereitung kann bei Bedarf separat angeboten werden.
Die angebotenen Leistungen sind nur in Verbindung mit der von AKS zur Verfügung gestellten Softwarelösungen SchüCal verwendbar.
- 3.4 Die an den Auftraggeber gesendeten Daten/Ergebnisse wurden sorgfältig überprüft, für die Richtigkeit übernimmt ALUKÖNIGSTAHL jedoch keine Gewähr – es gelten diesbezüglich unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.
- 3.5 Eventuelle im Nachhinein durch den Auftraggeber gewünschte oder durch den Auftraggeber hervorgerufene Änderungen werden nach separater schriftlicher Beauftragung nach Aufwand zu einem Stundensatz von EURO 118,- berechnet.

SchüCal Daten

Wir haben die Eingabe sorgsam durchgeführt, übernehmen aber für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Ergebnisse keine Gewähr. Um eine einwandfreie Serienproduktion sicherzustellen, ist die Fertigung eines Musterelementes durch den Verarbeiter, sowie eine ausführliche Datenprüfung unbedingt erforderlich.

Hinweise zum Import:

1. Datei über den folgenden Link herunterladen und entpacken
2. SchüCal schließen
3. V8_LandesarchivStPölten_SchueCalProfildaten_V01.exe ausführen
4. SchüCal starten

Durch den Download der Daten nehme ich die o.g. Hinweise/Bedingungen zur Kenntnis: [Link](#)