

## System

- Die Ganzglas-Horizontal-Schiebe-Wand SL GG-HSW ist ein ungedämmtes Aluminium-Profilssystem.
- Bautiefen:
  - Rahmen seitlich = 80 mm
  - Rahmen oben = 65 mm ohne Verkleidung
  - Rahmen oben = 80 mm mit Verkleidung
  - Flügel = 35 mm
- Flügel oben anhängend
- jeder Flügel einzeln verschieb- und verriegelbar.

## Rahmen

- Rahmenaußenmaße in Abhängigkeit der Beschaffenheit des Untergrundes und entsprechend der Bauöffnung festlegen. Erforderliche Einbauluft berücksichtigen.
- Bodenanschluss (bodenbündige Schiene, Bodenhülse) wählen.
- Parksituation der Flügel und erforderliche Abzweige erfassen und definieren.
- Abhängung der Laufschiene statisch ausreichend planen.
- Eventuell Deckenabhängung berücksichtigen um Anschlussbleche der oberen Laufschiene festzulegen.

## Flügel

- Erforderliche Flügelanzahl und Funktion wählen.
- Flügelgrößen in Abhängigkeit der einzusetzenden Glasart in Höhe und Breite beschränkt, evtl. Flügelanzahl erhöhen.
- Position von Funktionsflügeln festlegen (Schiebeflügel, Pendel-Endflügel, Anschlag-Tür-Endflügel, Pendel-Schiebeflügel, Anschlag-Schiebe-Flügel, Fester Flügel).

## Flügeltypen

- Schiebeflügel** ( max. B 1250 mm x H 4000 mm; max. Flügelgewicht = 160 kg) mit einem Feststell-Riegel unten, eventuell mit einem zusätzlichen zweiten Riegel unten oder oben, alternativ für den Riegel ein Schloss.
- Pendeltür-Endflügel** ( max. B 1250 mm x H 4000 mm; max. Flügelgewicht = 160 kg) mit einem oberen und unteren Lager und einem Schloss im unteren Klemmbeschlag.
- Anschlagtür-Endflügel** ( max. B 1250 mm x H 4000 mm; max. Flügelgewicht = 160 kg) mit einem oberen und unteren Lager und einem Schloss im unteren Klemmbeschlag.
- Pendel-Schiebeflügel** ( max. B 1100 mm x H 3600 mm; max. Flügelgewicht = 100 kg) mit oben liegenden integrierten Türschließer, Bodenlager, zwei Schlösser, auf Wunsch mit Schutzrohr an der Drehseite, um das Einquetschen von Händen zu vermeiden.
- Anschlag-Schiebeflügel** ( max. B 1100 mm x H 3600 mm; max. Flügelgewicht = 100 kg) mit Rahmen-Türschließer, Kurvenscheibe und Riegel oben, Bodenlager und Schloss

unten, ebenfalls mit einem Schutzrohr an der Drehpunktseite.

- Fester Flügel** ( max. B 1250 mm x H 4000 mm; max. Flügelgewicht = 160 kg) mit Fußpunktbefestigung und oberer Halterung zum Laufprofil.

## Ausführungsvariante (von innen gesehen)

- Ausführung definieren über „Anzahl“ L: Anzahl der nach links öffnenden Flügel und / oder „Anzahl“ R: Anzahl der nach rechts öffnenden Flügel.
- Ausführung und Position des Parkbahnhofes festlegen.
- Flügel sind über jeden Winkel  $\geq 90^\circ$  verfahrbar.
- Segmentierte Grundrisse sind möglich, bitte den Radius oder die Segmentierung angeben.

## Beschlagsfestlegung

- Bedienung von innen;  
Verriegelungsart des Durchgangsflügels festlegen: Schlösser, Stoßgriff, PZ usw. - optional.
- Pendel-Schiebeflügel** mit oben liegenden integrierten Türschließer, Bodenlager, zwei Schlösser, auf Wunsch mit Schutzrohr an der Drehpunktseite, um das Einquetschen von Händen zu vermeiden und Stoßgriff innen/außen.

## Oberfläche

- Anlagenfarbe wählen:  
Pulverbeschichtung nach RAL RAL 9006, RAL 9007, RAL 9016 - Standard). Eloxal nach EURAS oder Flügelabdeckung in Edelstahl.

## Verglasung

- 10 mm oder 12 mm Einscheiben-Sicherheitsglas.
- Sonderverglasung auf Anfrage möglich.

