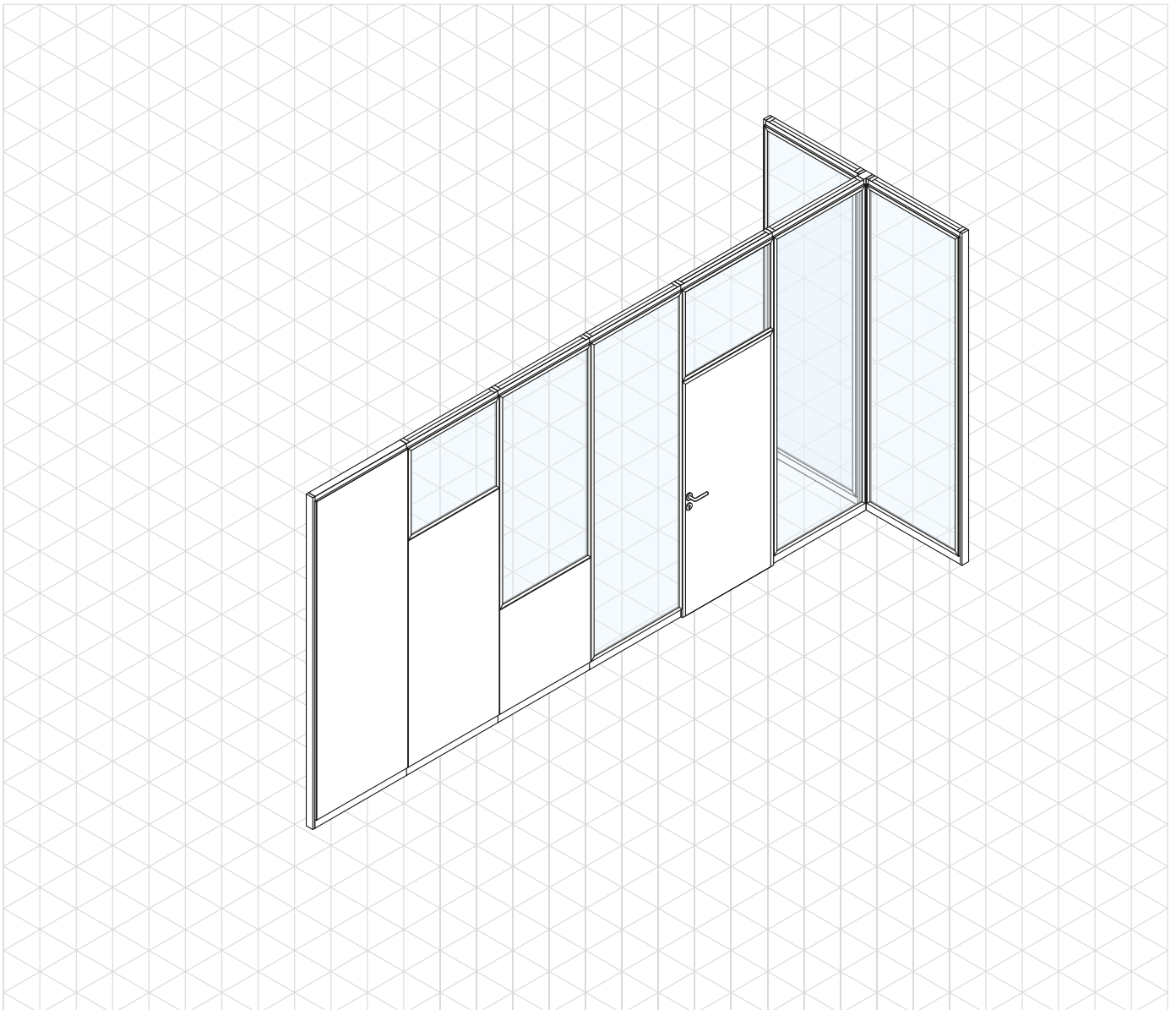


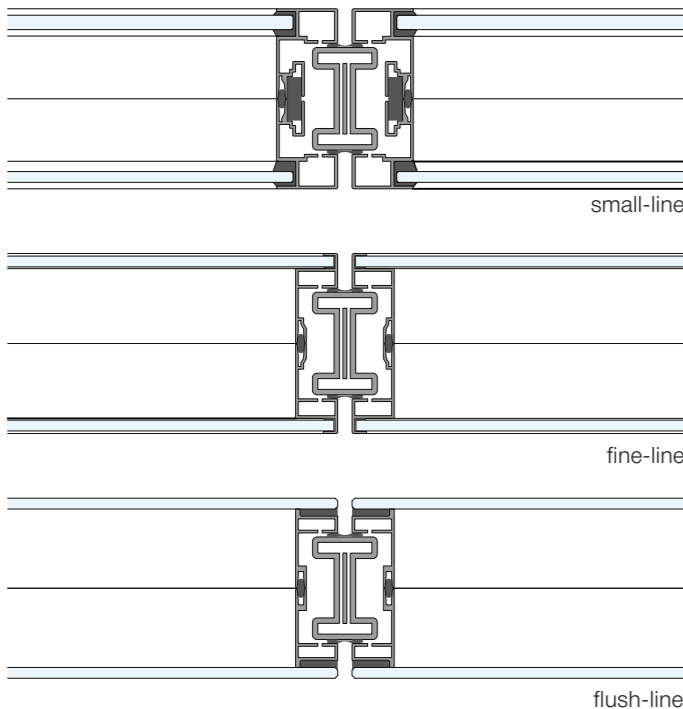
System S80 Die Systemtrennwandkollektion S80 bietet dank seiner multifunktionalen Systemständer ein Höchstmaß an Flexibilität in der Gestaltung der Trennwand. Durch die statisch freitragende Skelettstruktur können auf der Unterkonstruktion beliebig aufgeteilte Systemkomponenten angeordnet werden. Die unterschiedlichen Glasrahmen und Plattenmaterialien können je nach gestalterischen Vorgaben und Budget gewählt werden. Durch das in der Systemfuge integrierte Regalraster kann die Wand jederzeit mit Ablageboarden etc. bestückt werden.

Durch den großen Scheibenzwischenraum und die Vielzahl einsetzbarer Verglasungen können auch sehr hohe Schalldämmanforderungen realisiert werden. Der modulare Aufbau eignet sich im Besonderen auch für die Aufteilung flexibler Raumstrukturen. Ein verlustfreier Umbau in kürzester Zeit ist problemlos möglich. Aufgrund der unterschiedlichen Baukastensysteme dieser Kollektion können wir Ihnen je nach spezifischer Anforderung das genau passende System anbieten.





Verglasung flush-line mit bandgegenseitig flächenbündig überglasten Türen



Glasrahmen Die S80 Trennwandkollektion bietet 3 unterschiedliche Glasrahmentypen:

- small-line Glasrahmen als funktionale Variante
- fine-line Glasrahmen Teilüberglast als wirtschaftliche Variante
- flush-line Glasrahmen mit Rahmenüberglasung als anspruchsvolle Variante

Durch Kombination unterschiedlicher Sicherheitsverglasungen und Wandstärken bis 125mm werden Schalldämmwerte von 32-49 dB erreicht.

Durch Jalousien im Scheibenzwischenraum, wahlweise mit manuellem oder elektromotischem Antrieb, lässt sich der Einblick in Räume steuern. Selbstverständlich ist auch eine Gestaltung der Gläser mit Siebdrucken oder Folien möglich.



Verglasung small-line mit Holztüre und Paneelfeldern



Verglasung fine-line mit Holztüre und Paneelfeldern



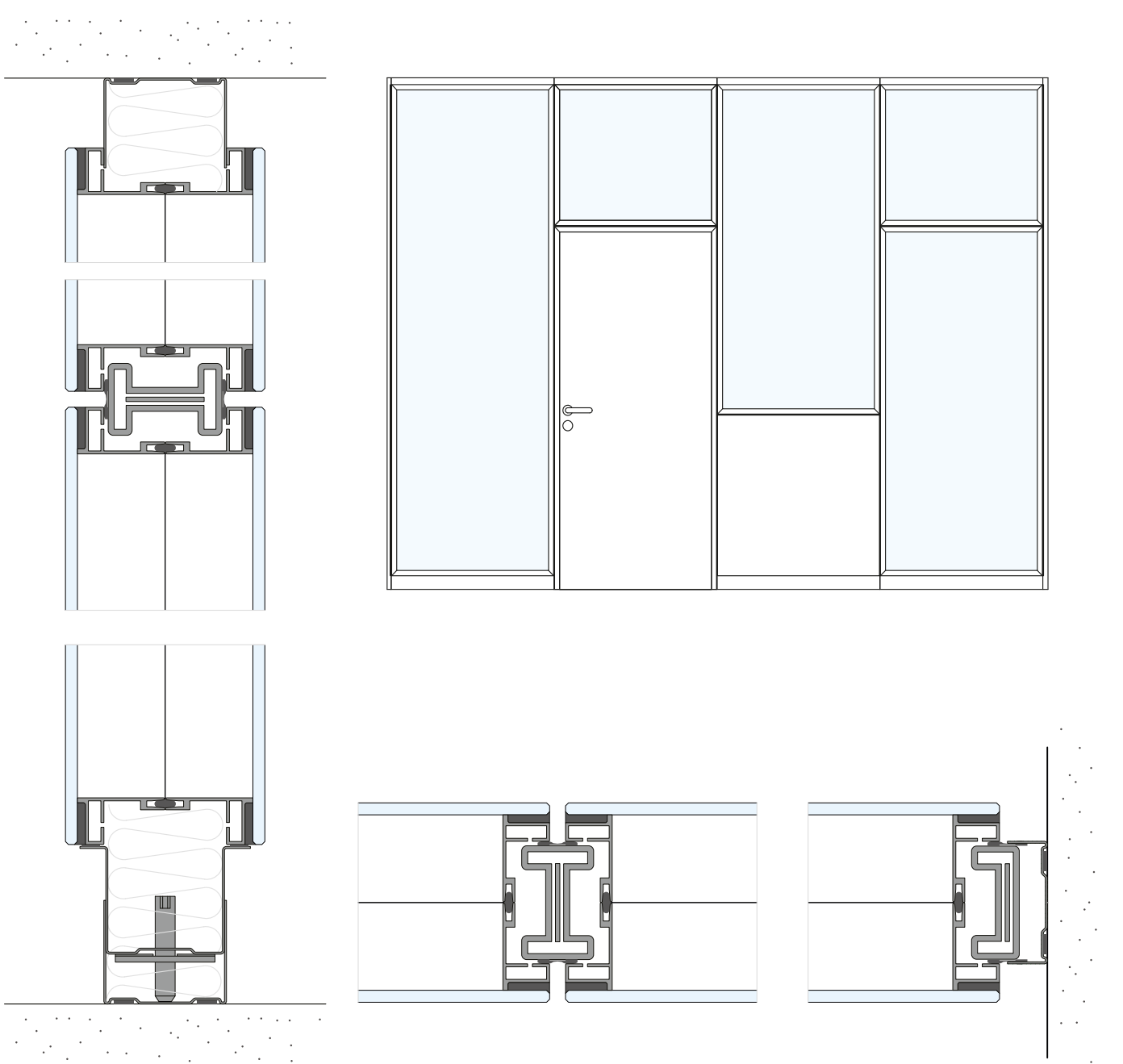
Verglasung flush-line mit Glasrahmentüre

Einsatzbereiche Die Kollektion S80 eignet sich für alle Einsatzbereiche mit mittlerer bis hoher Schalldämmanforderung zur Unterteilung von Büroräumen. Aufgrund der unterschiedlichen verfügbaren Glasrahmen kann das System auf das individuelle Gestaltungskonzept angepasst werden. Durch die gezielte Anordnung von geschlossenen Wandpaneelen können Funktionselemente wie Monitore oder Elektroinstallationen frei positioniert werden.

Türlösungen Zu dem jeweiligen Glasrahmen ist in der Kollektion eine passende Türe wählbar:

- Ganzglastüren mit 34 mm Zarge
- Volltüren mit 34 mm Zarge
- Glasrahmentüren mit 34 mm Zarge
- bandgegenseitig flächenbündige Türen mit überglaster Türzarge

Anschlüsse an den Baukörper Bei der Montage der Systeme müssen lediglich umlaufen U-Profile am Baukörper befestigt werden. In diese U-Profile wird die tragende Skelettstruktur eingestellt und je nach Wunsch mit Glasrahmen, geschlossenen Wandpaneelen oder Türen verkleidet. Die Anschlüsse an Boden, Decke, und Wand sind dank dieser Konzeption gleitend ausgebildet und können Baubewegungen und Bauleragenzen aufnehmen.



<p>Technische Daten</p> <p>Wanddicke: 100 bis 125 mm je nach Schalldämmanforderung</p> <p>Schallschutz: Rwp 32 bis 49 dB</p> <p>Brandschutz: F30/T30 optional</p> <p>Oberflächen: Alu E6/EV1 eloxiert/Melamin reinweiß pulverbeschichtet nach RAL optional möglich</p>	<p>Die Vorteile des Systems S80</p> <ul style="list-style-type: none"> – leichte Umbaubarkeit – modular konfigurierbar dank Plattformstrategie – hohe Schalldämmung bis 49 dB Rwp – vielseitig einsetzbar
<p>Rieger Raumsysteme GmbH</p> <p>Matthias Rieger Seestraße 112 82229 Seefeld-Hechendorf</p> <p>T 08152 395 886-0 F 08152 395 886-9 www.rieger.de info@rieger.de</p>	<p>Kompetenzen</p> <ul style="list-style-type: none"> – Beratung – Gestaltung – Projektierung – Montage 