



presents
DORMA Hüppe products

rosconi
SYSTEMS

VARIFLEX

Das mobile, schalldämmende Trennwandsystem
für eine flexible Raumnutzung

INHALT



Konzepte
Seite 4 – 17



Individuelle Planung
Seite 6 – 7



Design und Ästhetik
Seite 8 – 9



Variflex Glas
Seite 10 – 11



**Flexibilität
und Bedienkomfort**
Seite 12 – 13



**Schalldämmung, Brand-
schutz und Variflex 88**
Seite 14 – 17



Technik
Seite 18 – 29



**Wandablauf
und Elementvielfalt**
Seite 20 – 23



Elementaufbau
Seite 24 – 25



**Parklösungen
und Schienensysteme**
Seite 26 – 27



Daten und Fakten
Seite 28 – 29



Service
Seite 30 – 31



FLEXIBILITÄT IST ALLES!

Ein Raum, viele Funktionen,
ein System.

Variflex von DORMA Hüppe ist das vielseitige mobile Trennwandsystem, mit dem sich Räume schnell und flexibel an wechselnde Nutzungen und Gruppengrößen anpassen lassen. Überall da, wo Räume unterteilt, verkleinert oder vergrößert werden sollen, spielt Variflex seine besonderen Vorzüge aus.

Mit vielfältigen Systemkomponenten bietet Variflex individuelle Lösungen für praktisch jeden Grundriss und jede Anwendung. Transparenz und Schallschutz lassen sich auf elegante Weise kombinieren, Optik, Ausstattung und Bedienkomfort ganz nach Bedarf wählen.

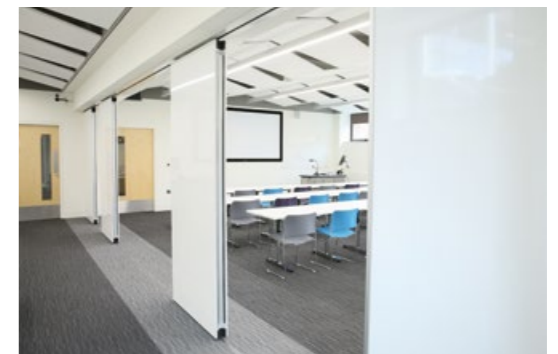
HOHE FLEXIBILITÄT – SCHON BEI DER PLANUNG

Durchdachte Lösungen für ein effizientes Raummanagement

Je komplexer die Anforderungen an ein mobiles Trennwandsystem, desto mehr punktet Variflex mit der großen Variabilität, der technischen Raffinesse und der Vielfalt der Systemkomponenten. So bietet das System auch für komplizierte Raumproportionen und große Raumhöhen passgenaue Lösungen. Die Kombinierbarkeit von Glas- und blickdichten Elementen bietet zusätzliche Planungsoptionen. So kann eine Raumteilung mit großer Offenheit und hohem Schallschutz realisiert werden, die störungsfreie Parallelveranstaltungen in einer hellen, großzügigen Atmosphäre ermöglicht.

Variflex im modularen System Vorteile auf einen Blick

- Hohe Stabilität (Stahl-Aluminium-Konstruktion)
- Niedriges Flächengewicht: einfaches Handling und statische Vorteile
- Schalldämmung bis zu R_w 59 dB mit optimierten Profilen und Dichtungen
- Variflex und Variflex Glas kombinierbar für Flächengestaltung mit Schallschutz und Transparenz
- Manuelle, semiautomatische und vollautomatische Bedienung
- Rauchschutz-Zertifikat EN 1634-3 standardmäßig
- Nachhaltig: Umweltproduktdeklaration (EPD) nach ISO 14025 und EN 15804



FUNKTIONALES UND ÄSTHETISCHES DESIGN



Die Optik prägt den Charakter eines Raumes

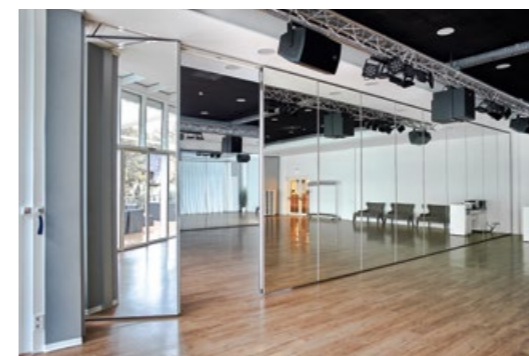
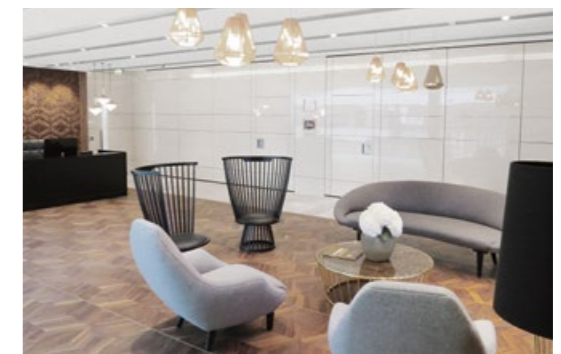
DORMA Hüppe Variflex wird mit einer nahezu unerschöpflichen Auswahl an Formen und Farben selbst anspruchsvollsten Design- und Gestaltungsforderungen gerecht. Damit lassen sich kreative Ideen in die Tat umsetzen.

Hohe ästhetische Anforderungen können in nahezu jeder gewünschten Weise erfüllt werden. Die hochwertigen Materialien lassen in ihrer optischen Wirkung kaum Wünsche offen.

Hochwertige Materialien in großer Auswahl

Mit Oberflächen aus vielfältigen Materialien – von Schichstoffen über edle Holzurniere, beschreibbaren magnetisierenden Oberflächen bis hin zu Spiegeln – wird der angestrebte visuelle Eindruck auf Dauer erreicht.

Besonders attraktiv ist dabei die Verwendung außergewöhnlich anmutender, unterschiedlicher Materialien und Materialmische.



TRANSPARENT UND SCHALLDÄMMEND

Glaselemente erweitern das Anwendungsspektrum von Variflex

Variflex Glas vereint zwei unterschiedliche Eigenschaften miteinander: Transparenz und Schalldämmung. Damit wird eine Raumteilung möglich, die große Offenheit mit hohem Schallschutz bis R_w 52 dB verbindet (gemäß EN 10140 Laborwert). Zu den weiteren Stärken gehört die Kombinierbarkeit von Variflex 100 mit Variflex Glas Elementen. So entsteht eine einheitliche Optik, die Eleganz und die technischen Vorteile des Raumtrennwandsystems Variflex vereint. Eine Ausstattung mit schaltbarem Magic Glas oder mit innen liegenden Jalousien bietet Sichtschutz nach Maß. Die sog. „Extension“-Lösung ermöglicht eine maximale Ganzglasoptik auch an Eckanschlüssen.

Variflex Glas Vorteile auf einen Blick

- Mehr Licht, mehr Raum, mehr Ruhe
- Transparenz und Schalldämmung kombiniert, bis zu R_w 52 dB
- Minimale Rahmenkonstruktion
- Schaltbares Magic Glas – einfach per Wandschalter oder Fernbedienung von klar auf opak wechseln (optional)
- Innen liegende Jalousien für Sichtschutz nach Belieben (optional)



Mit innen liegender Jalousie



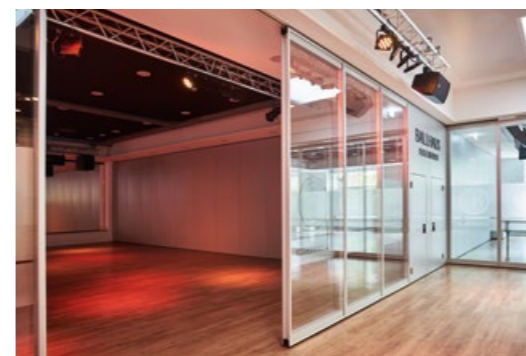
Filigrane Jalousien vereinen Sichtschutz und Transparenz. Als „Bottom-Up“-Version lassen sie sich komfortabel von unten nach oben, optional mit Zwischenstopp, bewegen.

Schaltbares Magic Glas



Von transparent auf transluzent – einfach per Wandschalter oder Fernbedienung. Eine praktische Lösung, wenn gerade statt Offenheit mehr Diskretion gewünscht wird.

Variflex mit Variflex Glas kombiniert



Flexiblen Raumgestaltung mit blickdichten Variflex 100 und transparenten Variflex Glas Elementen. Beide Elementtypen sind kompatibel.

BEDIENUNG: MANUELL ODER SEMIAUTOMATISCH

Die Standardbedienung Manuell

Bereits die manuelle Ausführung bietet ein hohes Maß an Bedienkomfort. Die Elemente lassen sich leicht und sicher per Hand in die gewünschte Position verschieben.

Mit der Bedienkurbel werden die oberen und unteren Dichtleisten einfach manuell gespannt. Dabei werden ausfahrbare, federgelagerte, elastische Doppeldichtungen über eine Spindelmechanik gegen Fußboden und Deckenschiene gepresst.

Die Komfortbedienung ComforTronic

Noch leichter und sicherer ist das Bedienen mit der semiautomatischen ComforTronic.

- Das Ein- und Ausfahren der Dichtleisten ist elektronisch gesteuert; zeit- und kräfteaufwändiges Kurbeln entfällt
- Exakter Anpressdruck der Dichtleisten gewährleistet
- Keine Bodenführung; besondere Laufschienen sind nicht erforderlich
- Eine Ausstattung mit Tür- und Fensterelementen ist möglich

DIE VOLLAUTOMATISCHE PREMIUMBEDIENUNG

ComfortDrive ist die Premiumbedienung mit moderner BUS-Technologie. Die vollautomatische Steuerung bewegt die Elemente auf Knopfdruck mit hoher Verfahrgeschwindigkeit an ihre gewünschte Position und verspannt sie. Neben den Standardfunktionen können individuelle Positionen und Personensteuerungen programmiert werden.

Die Premiumbedienung ComfortDrive

- Vollautomatisch verfahrbar per Tastentableau, Premium Touchdisplay (optional) und zukünftig auch per Smartphone-App
- Hoher Komfort durch schnelle Auf-/Abbaugeschwindigkeit mit bis zu 250 mm/s
- Intelligente BUS-Technik, kundenspezifisch individuell programmierbar
- Zuverlässige Sicherheit durch Stoppen der Anlage bei Hindernissen
- Schienenkörper im schlanken Design
- Schmale Bodenschiene



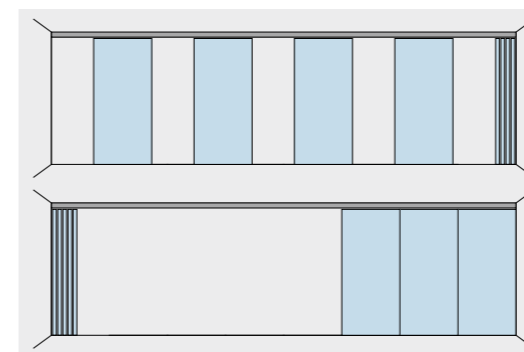
Mit ComfortDrive vollautomatisch verfahrbar per Tastentableau.



Mühevolle Bedienung durch selbsterklärendes Premium Touchdisplay (optional).



Individuelle Programmierung



Nur zwei von vielen kundenindividuell programmierbaren Optionen für ein flexibles Raummanagement: Oben eine frei gewählte Position, unten eine Teil-Auf-Position (mit einem oder mehreren Elementen).

Hohe Verfahrgeschwindigkeit



Schnell geöffnet, schnell geschlossen: Mit ComfortDrive fahren die Variflex Elemente zügig und per Smart Control überwacht in die gewünschte Position.

TONANGEBEND, WENN ES SCHALLDÄMMEND SEIN SOLL

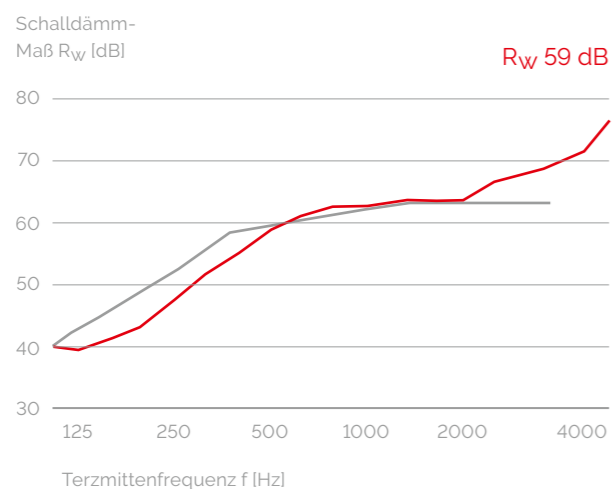
Parallelveranstaltungen werden ermöglicht

In vielen Anwendungsbereichen sollen bewegliche Trennwände neben der optischen Teilung auch akustische Signale voneinander trennen, um Störungen in den einzelnen Räumen zu vermeiden. Besonders bei parallel durchgeführten Veranstaltungen ist eine zuverlässige schalldämmende Separierung unabdingbar.

Mit dem DORMA Hüppe Variflex System wird eine ausgezeichnete Schalldämmung erreicht, ohne die Einfachheit in der Bedienung einzuschränken. Die freischwingend aufgehängten, entkoppelten Deckplatten vermindern die Körperschallübertragung, wodurch die sehr hohen Schalldämmwerte erzielt werden können.

Für das Wohlbefinden der Menschen im Raum

Akustikoberflächen begünstigen die Schallabsorption und sorgen für die Verringerung von Nachhall. Diese Vorteile und die hohen Qualitätsstandards sowie die optische Wirkung von DORMA Hüppe Variflex Akustik kommen dem menschlichen Empfinden wohltuend zugute und sind in Räumen wo Menschen zusammen kommen und kommunizieren durch nichts zu ersetzen.



Variflex Akustik: Effektive Akustikoberflächen im eleganten Design



DEM FEUER KEINE CHANCE: VARIFLEX EI 30

Für den vorbeugenden Brandschutz entwickelt

Die Sicherheit des Menschen hat immer oberste Priorität. Vor allem in Einsatzbereichen mit Publikumsverkehr muss ein sicherer Brandschutz gewährleistet sein. Speziell für den vorbeugenden Brandschutz wurde das nach der neuen EN 13501-2 klassifizierte Trennwandsystem Variflex EI 30 von DORMA Hüppe konzipiert. Das Besondere: Die Trennwand kann auch mit einer nach EN 1634-1 geprüften Durchgangstür ausgestattet werden. Darüber hinaus ermöglicht die Konstruktion eine Schalldämmung bis zu R_w 57 dB.



Um die Feuerwiderstandsklasse zu ermitteln, wurde im Prüflabor eine Wandseite der Variflex EI 30 mit integrierter Durchgangstür länger als 30 Minuten direktem Feuer ausgesetzt.

LEICHT & SCHALLDÄMMEND: VARIFLEX 88

Topkonstruktion erzielt 58 dB Schalldämmung

Mit weniger Wandstärke eine bessere Schalldämmung erzielen – das war die besondere Herausforderung, die das DORMA Hüppe Entwicklungsteam mit der Variflex 88 überzeugend gelöst hat. Die neu entwickelte Konstruktion weist eine sehr hohe Dichtigkeit auf, optimierte Profile und Dichtleisten sorgen zusätzlich für die hervorragenden Schalldämmwerte von bis zu R_w 58 dB. Und das alles bei einer Wandstärke von nur 88 mm – und einem wesentlich verringerten Flächengewicht, das sowohl statische Vorteile als auch eine leichtere Handhabung mit sich bringt.

Variflex 88 Vorteile auf einen Blick

- Mehr Schalldämmung mit weniger Wandstärke
- Platzeinsparung im Parkbereich
- Niedrige Flächengewichte mit statischen Vorteilen
- Einfaches Handling
- Im Fraunhofer-Institut IBP getestet

RAUCHSCHUTZ NACH EN 1634-3



Variflex System mit zertifiziertem Rauchschutz

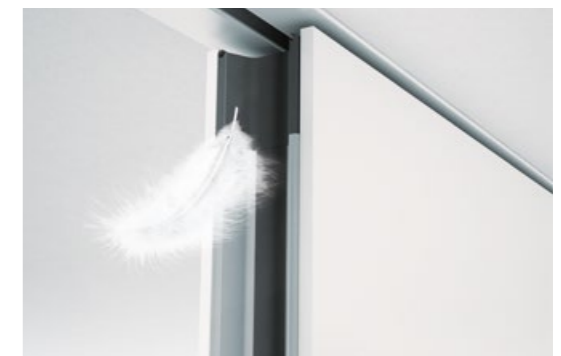
Weil giftiger Rauch im Brandfall für den Menschen ein hohes Gesundheitsrisiko birgt, hat der Rauchschutz im Objektbau einen hohen Stellenwert. Die Variflex 88/100 erfüllen standardmäßig für die Voll- und Teleskopelemente die Rauchschutznorm nach EN 1634-3. Ihre hohe Dichtigkeit verhindert im geschlossenen Zustand die Verbreitung von Rauchgasen im Gebäude.

Raumgewinn im Parkbereich



Mit 12 Prozent weniger Wandstärke zu mehr Raumgewinn. Sie sparen Platz – und Raum ist teuer. Mit der Variflex 88 können Parkbereiche und -nischen kleiner dimensioniert und die Fläche wirtschaftlicher genutzt werden.

Stark reduziertes Flächengewicht



Variflex 88 macht vieles leichter: Schon bei der Planung können die statischen Anforderungen durch das leichtere Gewicht reduziert werden. Auch das Handling der Elemente in der täglichen Anwendung wird erleichtert.

INTELLIGENTE TECHNIK, SYSTEMATISCH DURCHDACHT.

Ein System, viele Funktionen,
ein flexibles Raummanagement.

Es ist die anspruchsvolle Technik, die Variflex zu einem besonderen schalldämmenden Trennwandsystem macht. Dafür verantwortlich sind eine Vielzahl intelligenter Details, die sinnvoll aufeinander abgestimmt sind. Unterschiedliche Elementtypen ermöglichen verschiedenste Einsatzbereiche. Das Schienensystem ist so variabel, dass selbst auf kleinem Raum mit einem Trennwandsystem geplant werden kann. Und für die überzeugende Schalldämmung der DORMA Hüppe Variflex sorgt der durchdachte Elementaufbau. Insgesamt eine Technik, die mit System überzeugt.

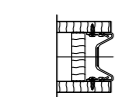
WANDABLAUF PASSEND ZU JEDER RAUMSITUATION

Mögliche Varianten Durchgangstüren in (mm)	Min. lichte Höhe der Anlage (min. LH)	Lichte Durchgangshöhe (LDH)	Teilungsmaß (TM)	Lichter Durchgang (LD), ein Flügel geöffnet	Lichte Durchgangsbreite (LDB), zwei Flügel geöffnet
Durchgangstür	2.450	2.100	1.110	820	—
	2.450	2.100	1.210	920	—
	2.450	2.100	1.290	1.000	—
Doppelflügelige Durchgangstür	2.450/2.640*	2.100	976	820	1.622
	2.450/2.640*	2.100	1.076	920	1.862
	2.450/2.640*	2.100	1.156	1.000	2.022

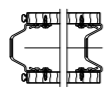
*Ausführung bei zweiflügeliger Durchgangstür (DTZ) mit Semiautomatik



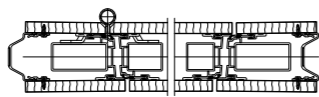
- a Kabel werkseits Ölflex, 4 × 1,5 mm², Länge 6 m Standard, zur SL
- b Steuerung (254 × 180 × 90 mm)
- c Netzleitung werkseits 3 × 0,75 m², Länge 1,5 m
- d Steckdose bauseits 230 VAC ± 10%, 50–60Hz, mit 10–16A abgesichert
- e Kabel bauseits min. 4 × 0,6 mm², max. 4 × 1 mm, max. Länge 20 m
- f Schüsselschalter werkseitig



1 Schlossleiste



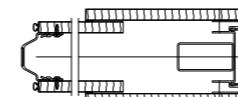
2 Vollelement



3 Durchgangstür



4 Glaselement



5 Teleskopelement



6 Wandanschluss

FLEXIBEL GESTALTEN MIT ELEMENTVIELFALT

Unterschiedliche Elementtypen, vielseitig nutzbar

Variflex kann mit seiner Vielfalt an Elementen nahezu jede Form der Anwendung in den verschiedensten Einsatzbereichen realisieren.

Ganz gleich, ob es darum geht, exklusive Designaspekte und Gestaltungswünsche zu

erfüllen oder Details wie Tür- und verschiedene Glaselemente zu integrieren. Die Modularität des Systems Variflex bietet optimale Lösungen für praktisch alle Grundriss- und Nutzungsoptionen – ob gerade, winkelige, T-förmige oder kreuzende Layouts, ob blickdichte oder transparente Elemente.



Vollwand-Element (VE)

Teleskop-Element (TE)

Manuell oder automatisch ausfahrbarer Wandanschluss (AWA)



Winkelement (WE)**

Eckelement 90° (EE) und T-förmige Layouts

Glaselement (GE)*



Durchgangstür zweiflügelig (DTZ)

Durchgangstür im Element (DT)

Fest angeschlagene Tür (FT)



Fenster-Element (FE)**

Durchgangstür im Element mit Fenster

Durchgangstür aus Glas (GDT)**

* nicht für Variflex 88 | ** in Vorbereitung

FUNKTIONALITÄT BIS INS KLEINSTE DETAIL



1 Horizontale Abdichtung

Korrektur Anpressdruck mit ausfahrbaren, federgelagerten Doppelkammerdichtungen erhöht die Schalldämmung und Standfestigkeit und gleicht Bodenunebenheiten aus

2 Eckabdichtungen

Elastische Eckstücke erhöhen die Standfestigkeit und Schalldämmung

3 Elementverbindung

Volumiger konvex/konkaver Formschluss mit hoher Tauchtiefe (optional Magnetband)

4 Deckplatten

Akustisch freischwingend aufgehängt, Demontage ohne Aushängen der Elemente möglich

5 Schalldämmmaterial

Je nach Anforderung mit zusätzlichem Dämmmaterial ausstattbar

6 Bedienungsgriff

Kurbel zum Ein- und Ausfahren der Dichtleisten im manuellen Betrieb

7 Rahmen

Stabile Stahl-Aluminium-Konstruktion mit hoher Festigkeit und hervorragender Schalldämmung

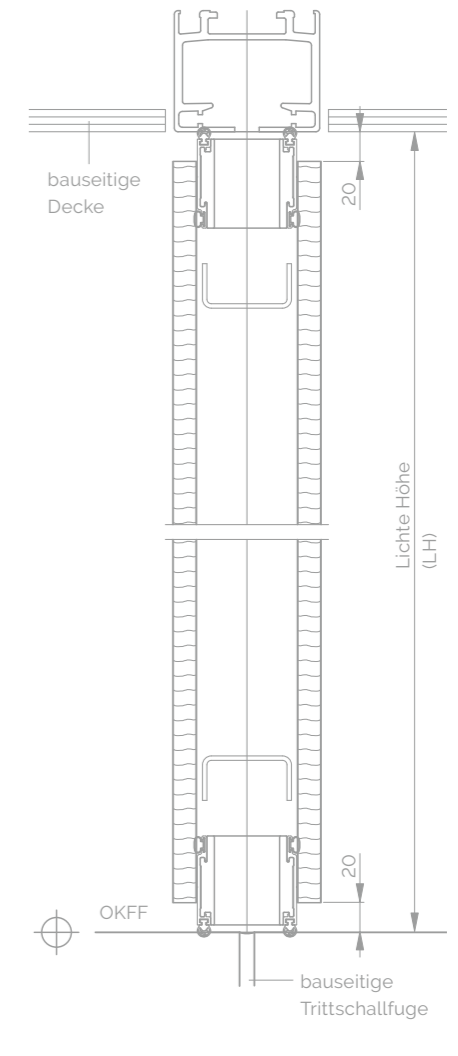
8 Semiautomatik ComforTronic

Komfortables elektronisch gesteuertes Ein- und Ausfahren der Dichtleisten. Bei evtl. Stromausfall auch manuelle Notbetätigung möglich

9 Kontakte

ComforTronic-Stromzuführung von Element zu Element über stirnseitige Gleitkontakte im „Plug-and-play“-Verfahren

Vertikalschnitt



sichtbare Oberflächenkante Typ K



schützende Umfassungskante Typ U

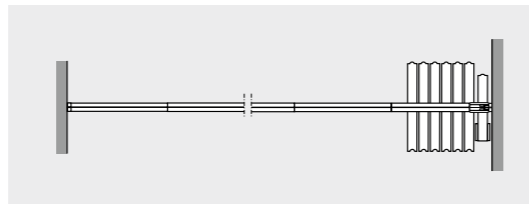
MIT LEICHTIGKEIT GEPARKT

Platzsparend auf kleinem Raum

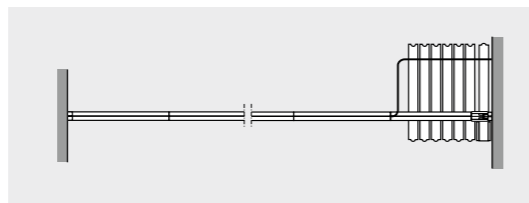
In der Parkstellung rücken die Elemente kompakt zusammen und sind – je nach Raumsituation – platzsparend auf kleinem Raum untergebracht. Das geringe Gewicht der Elemente und die damit verbundenen Statikvorteile machen sich insbesondere hier stark

bemerkbar. Nachfolgend finden Sie beispielhaft 4 Standardparklösungen; individuelle Lösungen für spezielle Anforderungen sind ebenfalls möglich. Die vier lieferbaren Schienensysteme bieten eine komfortable Verfahrbarkeit und einen geräuscharmen Lauf der einzelnen Elemente.

Parklösungen innerhalb

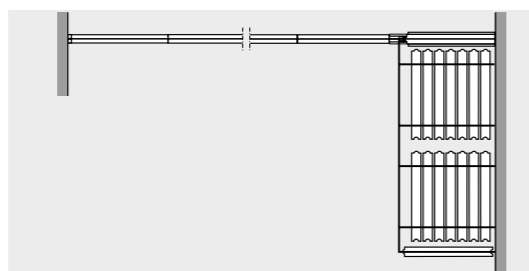


Parklösung PLA
 • 1-Punkt-Aufhängung
 • 90° zur Trennwandachse

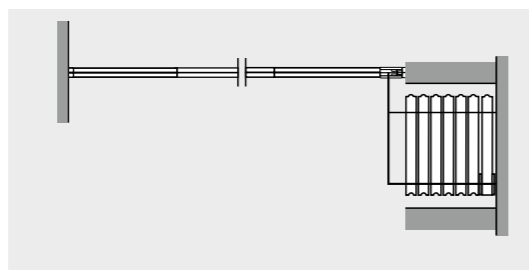


Parklösung PLB
 • 2-Punkt-Aufhängung
 • 90° zur Trennwandachse

Parklösungen außerhalb

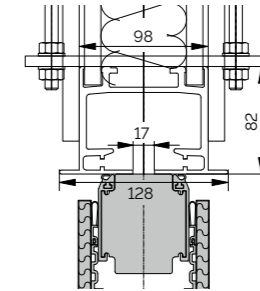
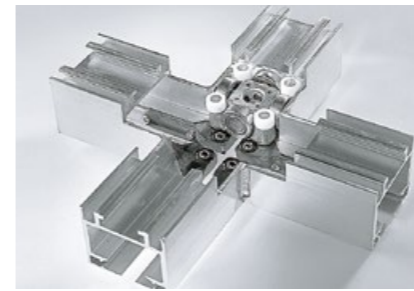


Parklösung PLC
 • 2-Punkt-Aufhängung
 • 90° zur Trennwandachse
 • in mehreren Paketen – hier mit verlängertem ausfahrbarem Wandanschluss AWA und Element als zweiseitige Parkverkleidung

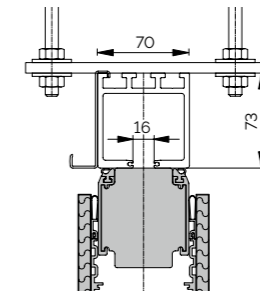


Parklösung PLD
 • 2-Punkt-Aufhängung
 • 90° zur Trennwandachse
 • Parkierung in Nische

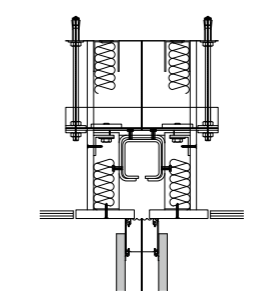
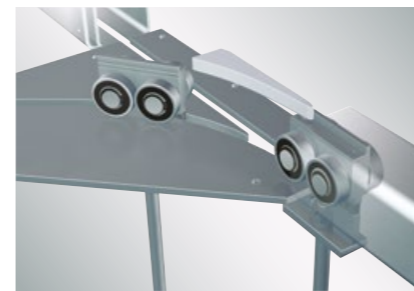
Schienensysteme



R-Schiene (Abb. mit Steg)
 Rechtwinkelige Abzweigungen mit Kreuzrollen-Laufwagen bis 500 kg pro Element. Stützrollen in den Abzweigungen sorgen für eine einfache Bedienung beim Verfahren der Elemente in Kreuzungsbereichen.

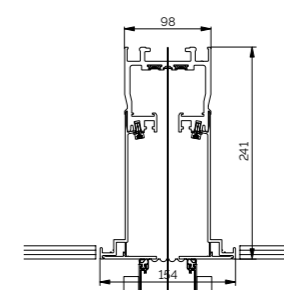


K-Schiene
 Mechanisch codierte Abzweigtechnik mit Kurven und Weichen bis 250 kg pro Element.



i-Track
 Stahl-Schienen-system für große Elementhöhen und hohe Gewichte. Spezielle mechanisch codierte Rollenwagen mit Kurven- und Weichentechnik für ein sehr einfaches und leichtes Verfahren der Elemente.

Schienensystem mit vollautomatischem Antrieb



ComfortDrive
 Vollautomatisches Schienenantriebssystem für ein Elementgewicht bis max. 500 kg. Hoher Komfort durch schnelle Auf-/Abbaugeschwindigkeit. Leichte Bedienung durch Knopfdruck. Eleganz durch schmale Profile und schlanken Schienenkörper. Gegebenenfalls ohne Bodenführung realisierbar.

DIE TRENNWAND FÜR BESONDERE ANSPRÜCHE

	Variflex 100	Variflex Glas
Abmessungen in mm*		
	Elementdicke	100
Manuell (M)	Lichte Höhe* (min./max.)	2.000/14.500
	Elementbreite* (min./max.)	600 (TE 700)/1.250
Semiautomatik (ComforTronic)	Lichte Höhe* (min./max.)	2.180/6.000
	Elementbreite* (min./max.)	820/1.250
Vollautomatik (ComfortDrive)	Lichte Höhe* (min./max.)	2.180/6.500**
	Elementbreite* (min./max.)	820/1.250
Konstruktion		
Rahmenbauart	Aluminium-Stahl	Aluminium
Rahmenprofilbreite	–	horizontal 118 mm; vertikal 30 mm
Profilfarbe	–	■ Alu E6/CO □ farbig
Deckplattenanbringung	freischwiegend	–
Elementverbindung konvex/konkave	Aluminiumprofil mit Dichtungslippen und optional Magnetband	
Ausstattungen		
sichtbare Oberflächenkante Typ K	■	–
schützende Umfassungskante Typ U	□	–
Manuell (M)		
manuelles Verfahren der Elemente und Betätigen der Dichtleisten	■	–
Komfortbedienung Semiautomatik (ComforTronic)		
manuelles Verfahren der Elemente, elektronisch gesteuertes Ein-/Ausfahren der Dichtleisten	□	■
Premiumbedienung Vollautomatik (ComfortDrive)		
vollautomatisches Verfahren der Elemente, elektronisch gesteuertes Ein-/Ausfahren der Dichtleisten	□	□
Rauchschutz (VE, TE)	■	–
Brandschutzausstattung EI 30	□	–
Durchgangstüren	ein- und zweiflügelig	einflügelig Ganzglas
Verglasung	–	doppelschalig, ESG oder VSG
Sichtschutz		
elektrisch steuerbare Jalousie	–	□ Standardfarbe Alu
elektrisch schaltbares Magic Glas	–	□
Oberflächen		
Standard Classic Collection	■ Melamin □ HPL	
Premium	□ Design Collection □ Functional Collection □ Sonst. Oberflächen	
Technik		
Schalldämmung gemäß EN 10140 in R _w (dB) Laborwert	kg/m² 30–59 dB 39–59	Glas ESG VSG VSG kg/m² 49 45 56 dB 47 50 52

Variflex 88

Abmessungen in mm*	
88	
2.000/3.000	
600 (TE 700)/1.100	
2.180/3.000	
820/1.100	
2.180/3.000	
820/1.100	
Konstruktion	
Aluminium-Stahl	
–	
–	
freischwiegend	
Aluminiumprofil mit Dichtungslippen und optional Magnetband	
Ausstattungen	
■	
□	
■	
□	
□	
■	
–	
ein- und zweiflügelig	
–	
–	
–	
Oberflächen	
■ Melamin	
–	
Technik	
kg/m² 23 24 32 41 49	
dB 41 46 53 56 58	



- Serienausstattung
- Wahlmöglichkeit

* größere Breiten auf Anfrage möglich. Vorläufige Angaben bezüglich der aufgeführten Elementhöhen/Elementbreiten können nur nach Absprache mit der Konstruktion zugesagt werden.

** abhängig von Schalldämmung / Gewicht

DER KOMPETENTE SERVICE AUS EINER HAND



Gut beraten – von der ersten Planung an.

Ob Sie neu bauen, umbauen oder modernisieren – mit der Entscheidung für ein Raumtrennsystem von DORMA Hüppe profitieren Sie von der hohen Produktqualität und der Beratungskompetenz unserer Mitarbeiter.

Wir begleiten Ihre Projekte mit individueller Beratung, aktuellen Architektur-Tools für integriertes Planen und Bauen sowie einem kompetenten Service für den nachhaltigen Betrieb Ihres Raumtrennsystems.

EPD-Zertifikat für alle DORMA Hüppe Systeme

Für die Bewertung von Green Building Projekten, bspw. nach DGNB oder LEED, werden von Bauprodukten Ökobilanzen gefordert, die Auskunft über den gesamten Produktlebenszyklus geben. Dies erfolgt in der Umwelt-Produkt-Deklaration (EPD) nach ISO 14025 und EN 15804, die für alle Trennwände von DORMA Hüppe vorliegt.

Building Information Modelling (BIM)

Modernes Bauen heißt: erst virtuell und dann real bauen. BIM steigert die Effizienz in der Planung, Ausführung und Bewirtschaftung von Gebäuden durch digitale, bauteilorientierte 3D-Modelle. Für die Optimierung Ihrer Planung sind von allen beweglichen DORMA Hüppe Trennwandsystemen aktuelle BIM-Modelle verfügbar.



Für eine nachhaltige Performance Ihrer Trennwand

Mit regelmäßigen Wartungen erhalten Sie die hohe Qualität der DORMA Hüppe Raumtrennsysteme dauerhaft. Unser Service kümmert sich darum – persönlich, kompetent, zuverlässig.

Ein Servicevertrag bietet Ihnen viele Vorteile:

- Steigerung der Lebensdauer Ihrer Anlage
- Minimierung von Ausfallzeiten
- Verlängerung der Gewährleistung
- Einhaltung der gesetzlichen Normen (Betreiberhaftung)
- Einsatz von Original-Ersatzteilen
- Bevorzugte Behandlung bei Störungen



rosconi

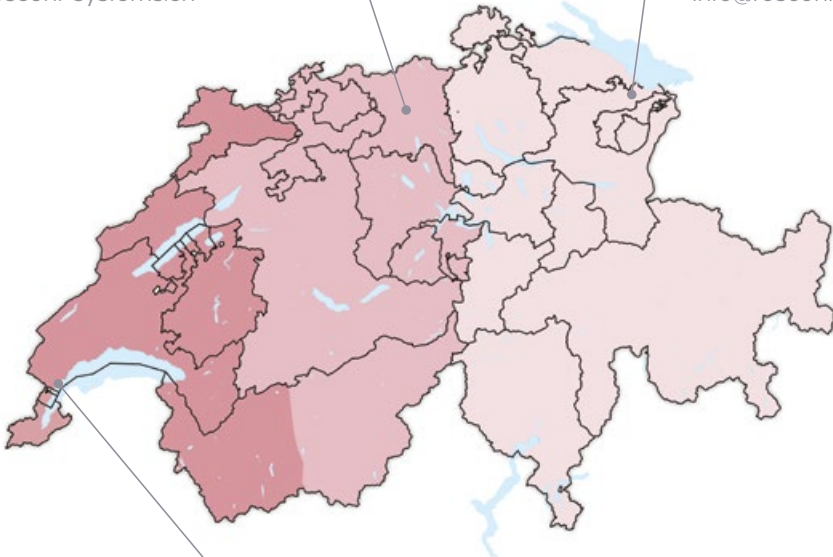
S Y S T E M S

Rosconi Systems Mitte Hauptsitz

Rosconi Systems AG
Allmendstrasse 6
5612 Villmergen
T +41 56 611 97 20
F +41 56 611 97 21
info@rosconi-systems.ch

Rosconi Systems Ost

Rosconi Systems AG
Bildstrasse 2a
9015 St. Gallen
T +41 71 310 10 96
F +41 56 611 97 21
info@rosconi-systems.ch



Rosconi Systems West

Rosconi Systems AG
Route de Crassier 7
1262 Eysins VD
T +41 21 311 02 02
F +41 21 311 02 06
info@rosconi-systems.ch

www.rosconi-systems.ch

