



# DEKO FV

Die Faltwand: Der flexible Raumteiler





## DEKO FV - Die einfache Teilung eines Raumes

Obwohl der Trend zu großen, offenen Räumen und Bereichen tendiert, ist es manchmal notwendig, Konferenzräume, Büros, Kantinen, Unterrichtsräume und Institutionen in kleinere Einheiten aufzuteilen.

Dafür ist DEKO FV die ideale Lösung.

Die Größe, das Aussehen und die Ausführung der faltwand werden an die spezifischen Bedürfnisse angepasst, so dass sich die wand als harmonischer und integrierter Teil des übrigen Interieurs einfügt.



## Durchdachte Konstruktion

Die zusammenhängenden Elemente der DEKO FV Falte wand basieren auf einer spezialentwickelten Konstruktion, die aus Aluminiumprofilen, Spanplatten und Dämmung besteht. Mit dieser Konstruktion ist es möglich eine Schalldämmung bis zu  $R_w$  52 dB zu erreichen.

Die Stärke der Elemente beträgt 80 mm. Die Breite der Elemente hängt von der Höhe und der Länge ab.

Die Wand ist entweder einseitig angeschlagen mit einer Tür als letztes Element, oder beidseitig angeschlagen und in der Mitte verbunden. Das letzte Element ist immer als Tür ausgeführt, mit einem Kugelschnapper und einer eingelassenen Griffmulde versehen. Wenn die Wand geschlossen ist, werden die Module mit einem verdeckten Verschluss in jedem zweiten Element festgehalten.



Die Elemente sind in oben und unten mit Gummileisten versehen. Die Gummileisten schließen zu den angrenzenden Bauteilen dicht ab. Das Kantenschutzprofil wird als Standard in natureloxiertem Aluminium produziert, kann aber auch nach Wunsch farbig beschichtet werden.

Die Deckenschiene und die Verbindungsprofile der Wand sind als Standard weiß beschichtet, können aber auch in anderen Farben produziert werden.

Es ist möglich Glasfelder aus Standard-, Schallschutz- oder Isolierglas in ein oder mehrere Elemente einzubauen.





## Oberflächen

DEKO FV wird mit einer reinigungsfreundlichen und robusten Oberfläche produziert, die eine lange Lebenszeit garantiert.

Die Elemente werden entweder farbig lackiert oder mit Beschichtung, wie zum Beispiel Hochdrucklaminat, Melamin, Whiteboard oder Holzfurnier, belegt, um eine schöne und einzigartige Oberfläche zu erzielen.



## Mehrere Möglichkeiten der Aufhängung und Parkposition

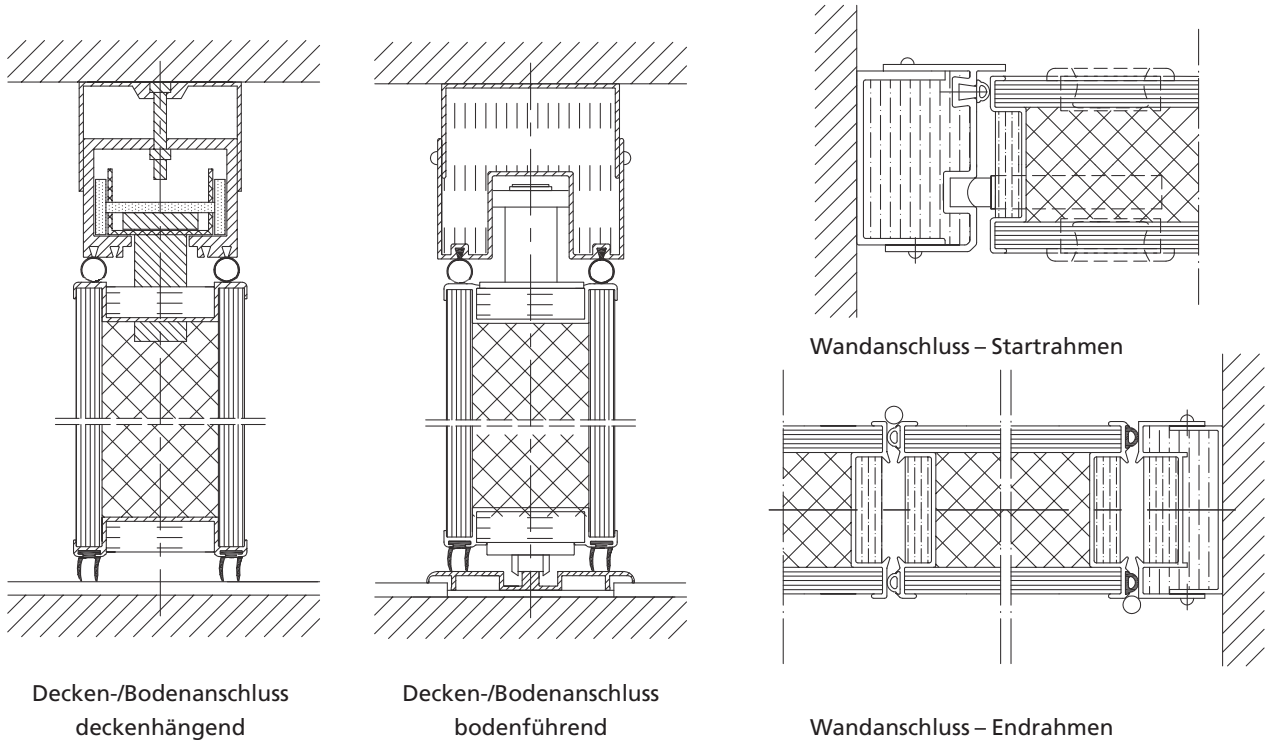
Die Elemente der DEKO FV Faltecke werden entweder bodenführend oder deckenhängend angeordnet.

Die deckenhängende Faltecke wird direkt in die Dach- oder Deckenkonstruktion montiert, und sie ermöglicht einen durchgehenden Fußbodenbelag unter der Wand, ohne Schienen im Boden.

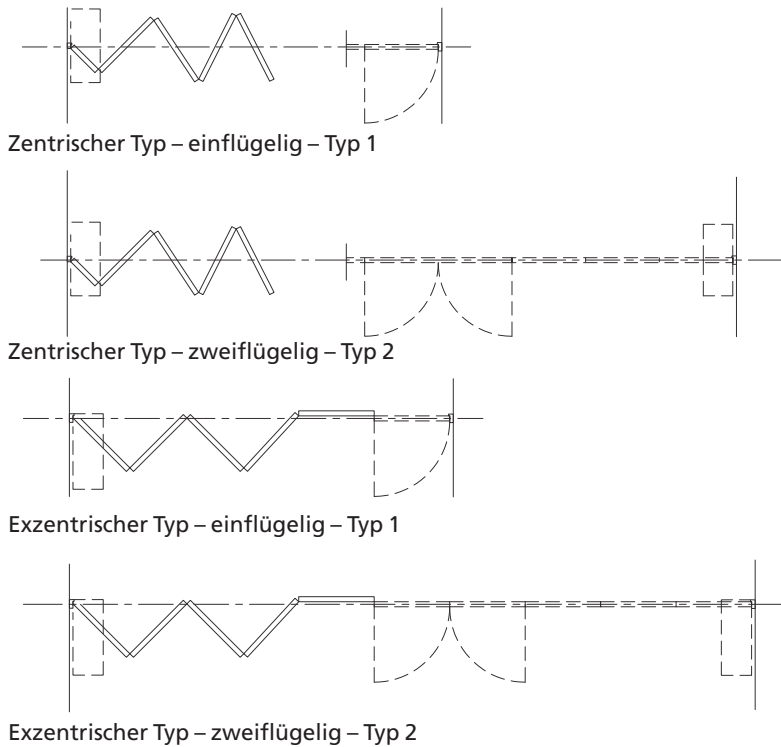
Die bodenführende Faltecke läuft dagegen auf einer Schiene, die direkt im Boden montiert wird. Sie ist ideal, wenn die Dach- oder Deckenkonstruktion nicht stark genug ist, um das Gewicht der Wand zu tragen. Bei sehr hohen Wänden empfehlen wir diese Montagemöglichkeit.

Es sind mehrere Parkmöglichkeiten. Die Wahl hängt unter anderem von der Höhe und der Länge der Wand ab, und wie die Wand bedient wird.

## Details für DEKO FV



## Beispiele für die Parkpositionierungen von DEKO FV



Weitere Details, technische Information und Projektbeispiele finden Sie unter [www.dekofv.com](http://www.dekofv.com)





## Typübersicht

Typ	Stärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Schalldämmung (Rw)
FV 41	80	26	41 dB
FV 44	80	30	44 dB
FV 47	80	35	47 dB
FV 49	80	40	49 dB
FV 50	80	41	50 dB
FV 52	80	42	52 dB

Modulbreite 400-1000 mm.

Aktualisierte Typenwerte finden Sie unter [www.deko.com](http://www.deko.com)



DEKO partitions ltd of denmark wurde 1970 gegründet und beschäftigt heute ca. 300 Mitarbeiter. DEKO ist der führende Lieferant von versetzbaren Trennwänden, Glaswänden und Faltwänden in Skandinavien und in Zusammenarbeit mit festen, örtlichen Händlern liefert DEKO komplette Lösungen an Unternehmen in mehr als 35 Ländern in Europa, Afrika und Asien.



DEKO partitions ltd of denmark  
Maarkaervej 11  
DK-2630 Taastrup - Dänemark

Tel.: +45 43 55 77 11  
Fax: +45 43 55 77 13

[info@deko.com](mailto:info@deko.com) – [www.deko.com](http://www.deko.com)