

# ENTLÜFTUNGSKOMPONENTEN

## Lamellenfenster S9-iVt-05 LF-MR und Tairmo-LF-MR

Lamellenfenster inkl. Motor und Montagerahmen zur vertikalen Montage in Fassaden. Das Lamellenfenster sorgt für den flächenbündigen Verschluss der Permanentöffnung in der Aufzugsschachtwand und garantiert eine optimale Isolierung durch ausgezeichnete Wärmedurchgangskoeffizienten.



Lamellenfenster mit Sandwich-Panel S9-iVt-05 LF-MR.  
Auf Anfrage auch in Glas erhältlich.



3-fach-verglastes Lamellenfenster Tairmo-LF-MR.

### Vorteile

- » Einsetzbar von außen in der Fassade
- » Thermisch isoliertes Profil (optimierte Wärmedämmung)
- » Empfohlen bei Lüftungsöffnung in Passiv- oder Niedrigenergieimmobilien
- » Systemgeprüft nach DIN EN 12101-2
- » In Übereinstimmung mit dem VdS Merkblatt 2895
- » Fast geräuschlos, daher ideal für den Einsatz in schallsensiblen Bereichen
- » Auch als Sondergrößen möglich

### Leistungsprofil

- » Integrierter flächenbündiger Einbau
- » Integration in die thermische Isolation
- » Hohe Energieeffizienz: sehr niedriger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-/Uw-Wert)
- » Einbruchsicherheit

### Technische Angaben

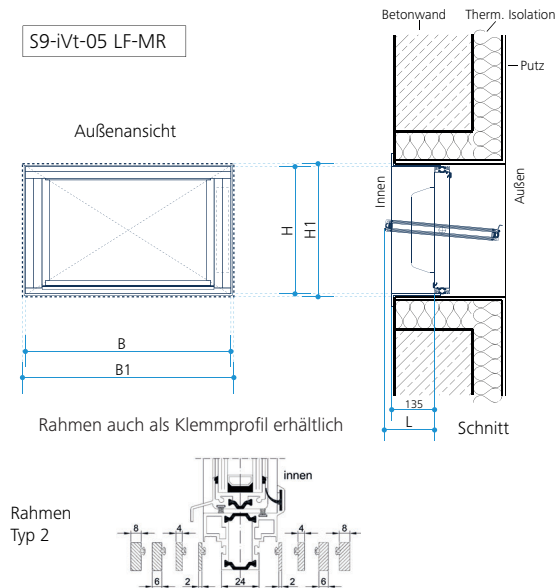
- » Thermisch getrennte Aluminiumprofile: Verbundplatten aus 2 x 1,5 mm Alublech in EV-1 mit 21 mm Dämmkern
- » Lamellen aus Glas (Tairmo-LF-MR) oder Sandwich Panel\* (S9-iVt-05 LF-MR)
- » 2-fach (S9) oder 3-fach (Tairmo) Isolierverglasung
- » Lüftung, Dichtigkeit und Wärmeschutz
- » Einbruchhemmend (WK2), Ballwurfsicher und Schallschutzgeprüft (S9-iVt-05 LF-MR)
- » Oberfläche wahlweise eloxiert oder pulverbeschichtet
- » Öffnungswinkel: Max. 84°
- » Auch als Sondergrößen möglich

### Hinweis

- » Bei horizontalem Einbau bauseitiger Wetterschutz erforderlich.

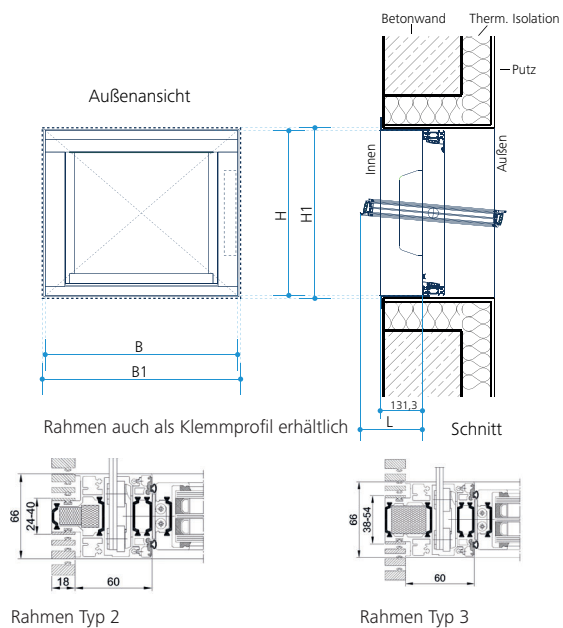
\*S9-iVt-05 LF-MR Lamellenfenster auf Anfrage auch in Glas erhältlich

## Lamellenfenster S9-iVt-05 LF-MR und Tairmo-LF-MR Ausführungen und Abmessungen



### Tairmo-LF-MR

Artikelname nach Elementabmessungen B x H	800x350	590x505	740x505	815x815
Netto Lüftungsfläche (m <sup>2</sup> )	0,11	0,15	0,20	0,40
Rohbauöffnung (mm) B1xH1	830x380	620x535	770x535	845x845
Fensterlänge (mm) L	114,2	191,4	191,4	162,4
Panel U <sub>p</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	0,7	0,7	0,7	0,7
U <sub>w</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	1,9	1,8	1,7	1,6
Anzahl der Lamellen	1	1	1	2



### S9-iVt-05 LF-MR

Artikelname nach Elementabmessungen B x H	420x420	570x570	775x 775
Netto Lüftungsfläche (m <sup>2</sup> )	0,10	0,20	0,39
Rohbauöffnung (mm) B1xH1	450x450	600x600	805x805
Fensterlänge (mm) L	169,1	111,2	101,1
Panel U <sub>p</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	1,0	1,0	1,0
U <sub>w</sub> -Wert (W/m <sup>2</sup> K)	2,5	2,3	2,1
Anzahl der Lamellen	1	2	3

Winkelprofil: 50 x 150 x 5 mm  
50 x 50 x 5 mm und 50 x 100 x 5 mm Abmessungen  
auf Anfrage erhältlich.