

sorpetaler

HAUSTÜREN

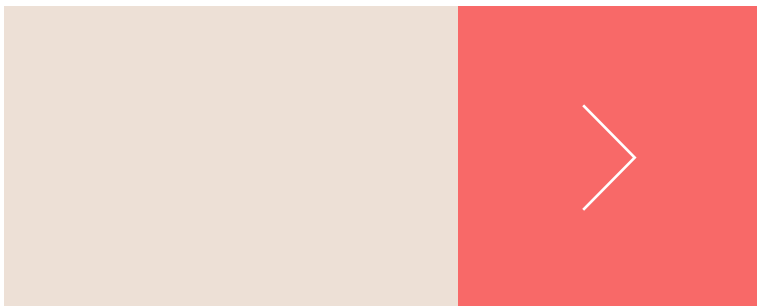
Atelier

HTK

**SCHWINGFENSTER**

**EIN KLASSIKER NEU ENTDECKT**





# **DAS SCHWINGENDE PANORAMAFENSTER**

Sorpetaler Schwingflügel Fenster sind eine ideale Alternative zu Festflügeln, wenn große Fensterflächen nicht geteilt werden sollen und trotzdem eine Lüftungsfunktion gegeben sein muss. Sie können technisch bis zu einer Breite von 2,80 m gefertigt werden und sind in Holz und Holz-Alu sowie in den Profilstärken 68 und 78 mm lieferbar.



## Schwingmechanismus

Der ungeteilte Flügel „schwingt“ um eine waagerechte, in der Mitte der Fensterfläche angeordnete Drehachse und wird in der unteren Hälfte auswärts und oben einwärts öffnend angeordnet.



## Lüftungsfunktion und Reinigung

Beim Lüften zieht die verbrauchte warme Luft über den oberen Fensterspalt nach draußen ab während gleichzeitig durch den unteren Lüftungsspalt frische Luft von draußen in den Raum fließt. Zusätzlich kann das Fenster in verschiedene Lüftungsstellungen gebracht werden und schwingt bei Bedarf in einem Zug um 180°, so dass die Außenseite nach innen kommt und das Fenster leicht und problemlos gereinigt werden kann.







Dieser Beschlag ermöglicht das Schwingen des Flügels.

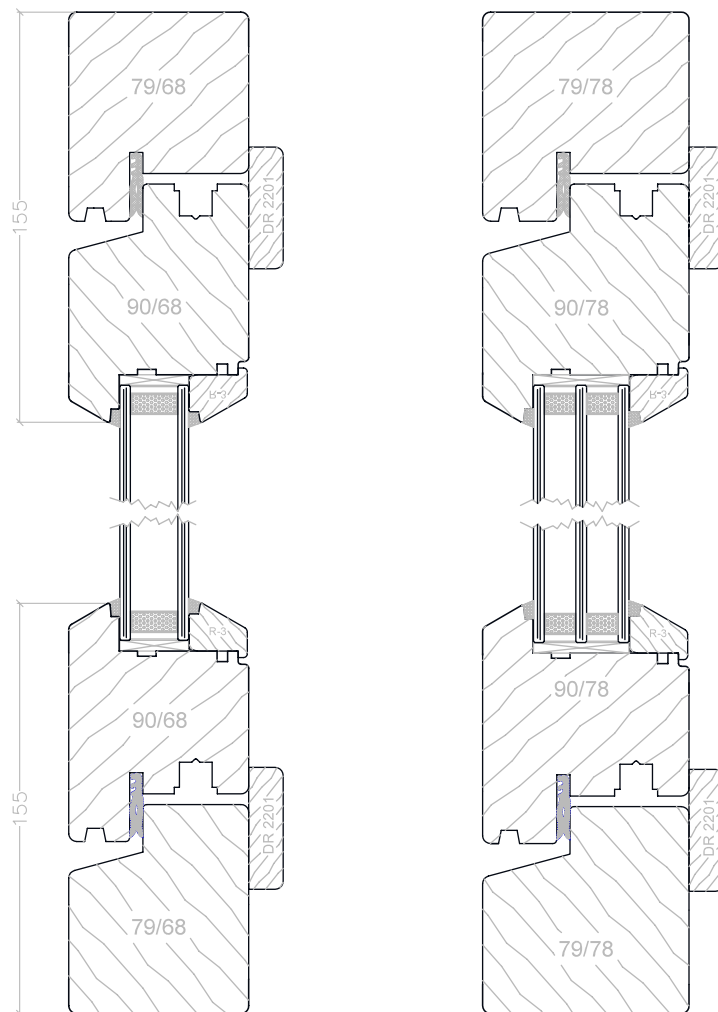




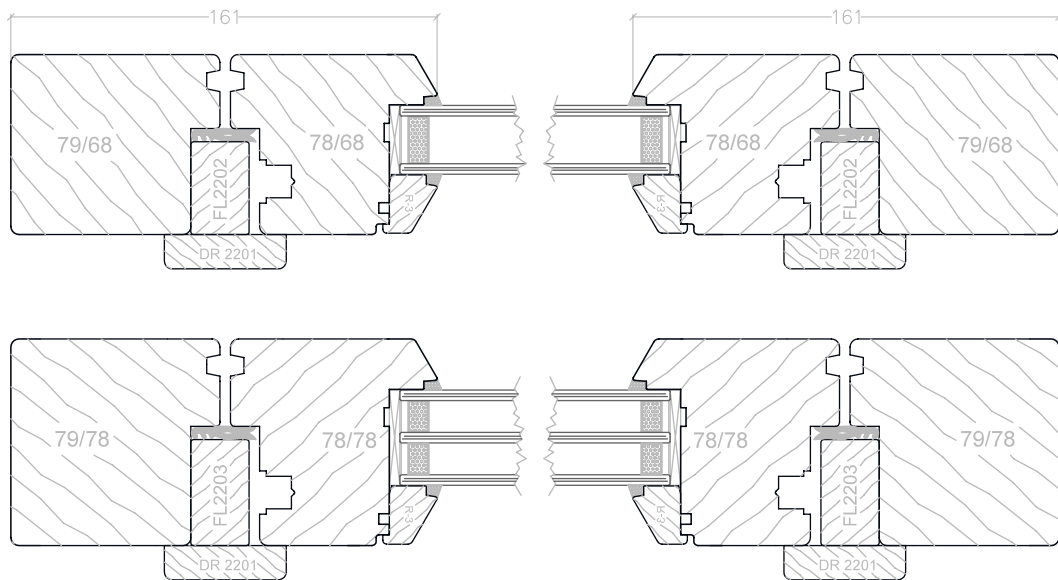
Zum Lüften kann das Fenster an verschiedenen Positionen einrasten.



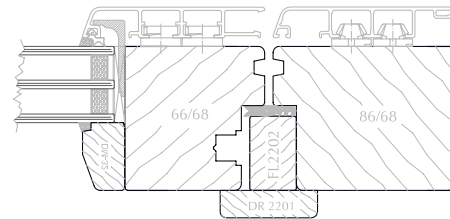
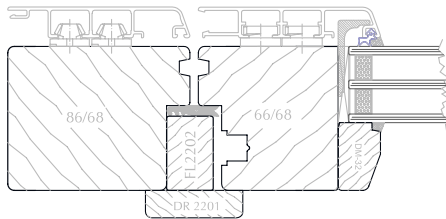
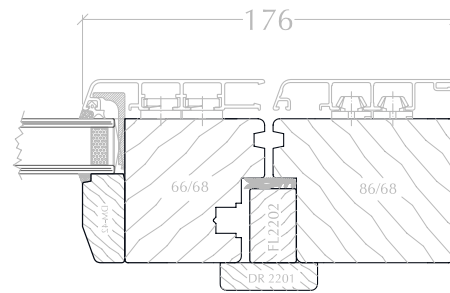
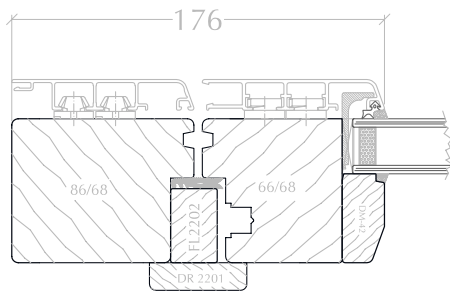
Details Holz



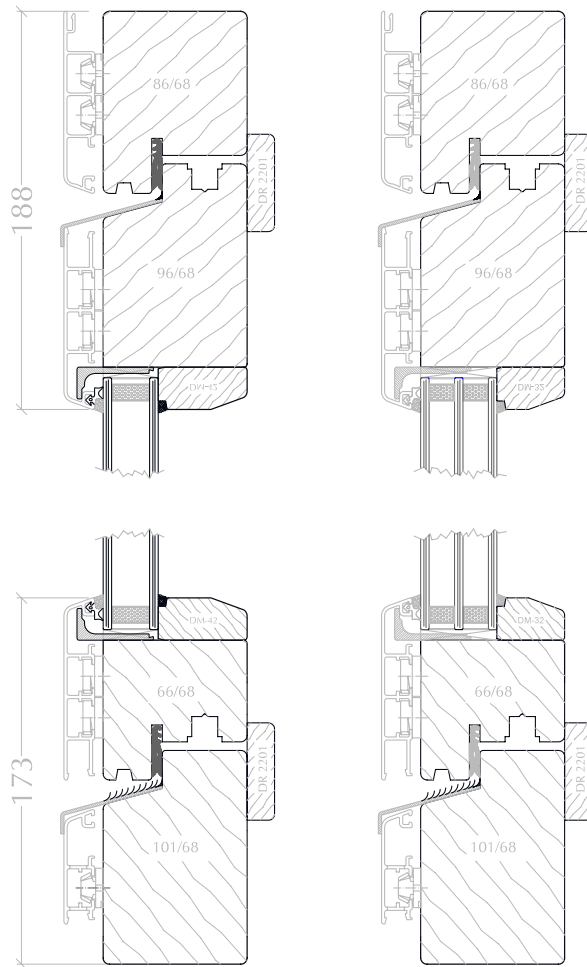
# Details Holz



# Details Holz-Alu



# Details Holz-Alu





# ÜBER SORPETALER

Wir sind ein mittelständisches Unternehmen aus dem sauerländischen Sundern-Hagen mit 85 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Entstanden aus einer Landschreinerei, gegründet 1880, fertigen wir seit den 1950er-Jahren hochwertige Fenster, Haustüren und Terrassentüren aus Holz und Holz-Aluminium. Alle unsere Produkte sind als Maßanfertigungen zugeschnitten auf die Wünsche und Vorstellungen von Bauherrinnen und Bauherren. Was uns besonders auszeichnet: Sonderkonstruktionen wie das Schiebefenster, das Schwingfenster, das Brandschutzfenster oder das Denkmalfenster.

## SORPETALER FRÜHER UND HEUTE



Unternehmensgründer Hubert Appelhans  
(ganz rechts) mit Vater, Bruder und  
Mitarbeitern in den 1950er-Jahren.



Die Geschäftsleitung heute: Eduard und Elisabeth  
Appelhans mit ihrem Sohn Stefan.

# DER SORPETALER OPEN SPACE IN SUNDERN-HAGEN

