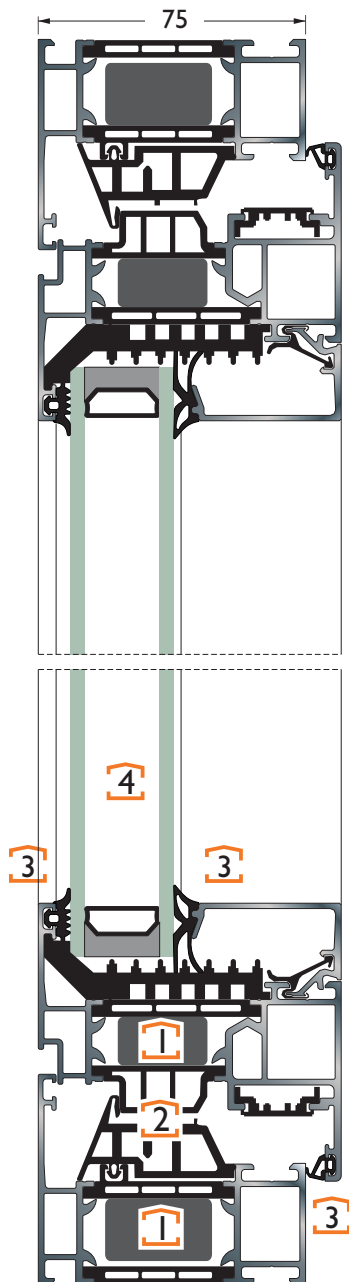


## AWS 75.SI+

Fenster - Vertikalschnitt



### KONSTRUKTION

Dreikammerprofile aus Aluminium in der Stärke von 75 mm mit einer zusätzlich wärmedämmenden Schaumisolation garantieren eine hohe Stabilität, statische Sicherheit und eine ausgezeichnete Wärmedämmung.



### TREND

Flügel und Rahmen flächenbündig



### 1 WÄRMEDÄMMENDER PUR Schaum



### 2 THERMISCHES PROFIL

Die äußere und innere Seite des Aluminiums ist mit einem Thermokern getrennt, welches das Eindringen von Kälte und Lärm verhindert.



### BESCHLAG

eloksierter Beschlag von dem Hersteller Schüco.



### 3 VERGLASUNGSDICHTUNGEN

Verglasungsdichtungen in schwarzer Farbe aus hochwertigen und witterungsbeständigen Werkstoffen.



### 4 VERGLASUNG

Das Spektrum der Glasausführungen ist groß. Es umfaßt u.a. Wärme-, Schallschutz- und Sicherheitsgläser.



### OBERFLÄCHBECHANDLUNG

Eine qualitäts und umweltfreundliche Pulverbeschichtung. Zur Verfügung stehen RAL Farben matt, RAL Feinstruktur, Metallic- und einbrennlackierte Holzdekore.

## Wärmedurchgangs- Koeffizient

AWS 75.SI+		
$U_f - W/m^2K$	$U_g - W/m^2K$	$U_w - W/m^2K$
<b>1,3</b>	<b>1,1</b> (TGI)	<b>1,3</b>
	<b>1,0</b> (TGI)	<b>1,2</b>
	<b>0,7</b> (TGI)	<b>0,98</b>
	<b>0,5</b> (TGI)	<b>0,84</b>

Die Legende

$U_f - W/m^2K$  Wärmedurchgangskoeffizient des Profils nach EN ISO 10077-2.

$U_g - W/m^2K$  Wärmedurchgangskoeffizient der Verglasung.

$U_w - W/m^2K$  Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters nach EN ISO 10077-1.

## Aluminium-Fenster Varianten

AUSFÜHRUNG	AWS 75.SI+
Fenster und Fenstertüren	⊕
Fenstertüren Typ 11 BS	⊗
Stulpfenstertüren Typ 12, 13 BS	⊗
Nach außen öffnende Fenstertüren	⊗
Parallel-Schiebe-Kipp-Element Typ 14 PSK	⊕
Hebe-Schiebe-Element Typ 18 HST	⊕
Falt-Schiebe-Element Typ 203, 204, 205R FT	⊕

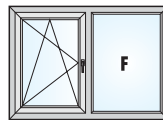
Die Legende ⊕ - möglich    ⊗ - nicht möglich

# TYPENÜBERSICHT

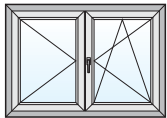
## Fenster und Fenstertüren



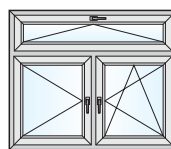
TIP 01 R  
Fenster DK  
einfügelig



TIP 01-08 R  
Fensterstruktur DK-F  
mit Fenster, Fixfenster und  
Setzholz 91 mm, zweiflügelig - symmetrisch



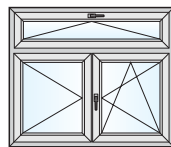
TIP 06,07 R  
Stulpfenster D-DK  
zweiflügelig - symmetrisch  
oder asymmetrisch



TIP 01/01-01 R  
Fensterstruktur K/D-DK  
mit Kippoberlicht,  
Setzholz und Kämpfer 84 mm  
dreiflügelig - symmetrisch



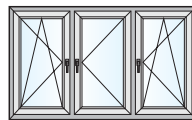
TIP 08 R  
Fixfenster



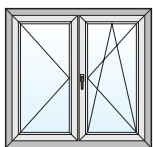
TIP 01/06 R  
Stulpfenstertürstruktur K/D-DK  
mit Oberlicht und Kämpfer 84 mm  
dreiflügelig - symmetrisch  
oder asymmetrisch



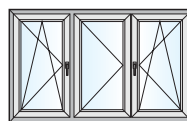
TIP 11 R  
Fenstertür DK  
einfügelig



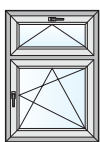
TIP 01-01-01 R  
Fensterstruktur DK-D-DK  
mit 2 Setzholzern 84 mm, dreiflügelig  
- symmetrisch oder asymmetrisch



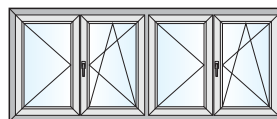
TIP 12/13 R  
Stulpfenstertür D-DK  
zweiflügelig - symmetrisch  
oder asymmetrisch



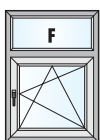
TIP 01-06 R  
Fensterstruktur DK-D-DK  
mit Setzholz 84 mm, dreiflügelig  
- symmetrisch oder asymmetrisch



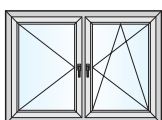
TIP 01/01 R  
Fensterstruktur K/DK  
mit Kippoberlicht und  
Kämpfer 84 mm - zweiflügelig



TIP 06-06 R  
Stulpfenstertürstruktur D-DK-D-DK  
mit Setzholz 104 mm, vierfügelig  
- symmetrisch oder asymmetrisch

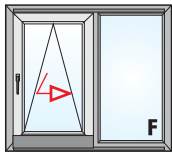


TIP 08/01 R  
Fensterstruktur F/DK  
mit Fixoberlicht, Fenster und  
Kämpfer 84 mm - einfügelig

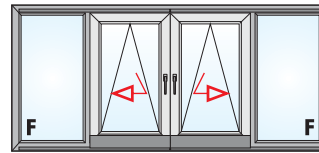


TIP 01-01 R  
Fensterstruktur D-DK  
mit Setzholz 84 mm  
zweiflügelig - symmetrisch  
oder asymmetrisch

## Parallel-Schiebe-Kipp-Element

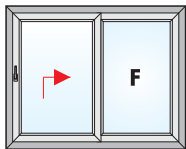


TIP 14R PSK  
Parallel Schiebekipptür  
einteilig, zweiflügelig

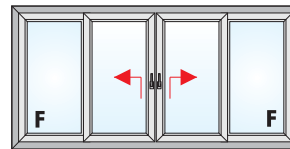


TIP 14R-C PSK  
Parallel Schiebekipptür  
zweiteilig, vierflügelig

## Hebe-Schiebe-Element

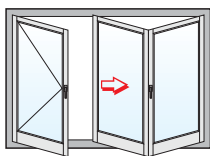


TIP 18R HST  
Hebeschiebetür  
einteilig, 1x Flügel,  
1x Fix

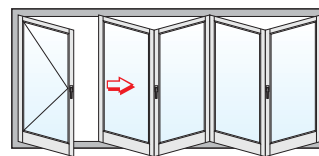


TIP 18R-C HST  
Hebeschiebetür  
einteilig, 2 x Flügel,  
2 x Fix

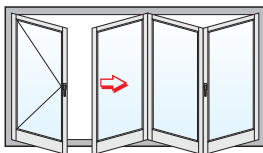
## Falt-Schiebe-Element



TIP 203R FT  
Faltschiebetür  
einteilig, dreiflügelig



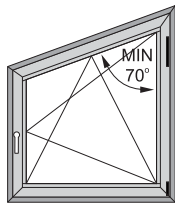
TIP 205R FT  
Faltschiebetür  
einteilig, fünfflügelig



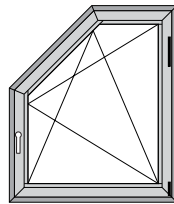
TIP 204R FT  
Faltschiebetür  
einteilig, vierflügelig

## SONDERFORMEN Schräge Fenster

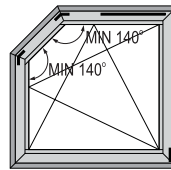
P1



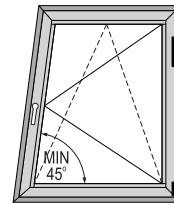
P2



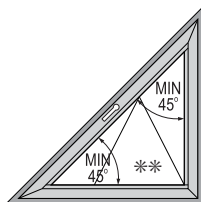
P2A



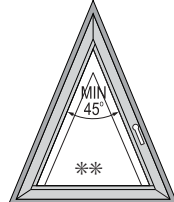
P3



P5

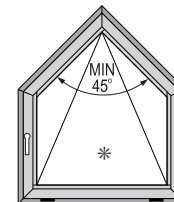


P6



\*\* nur KIPP  
oder FIX

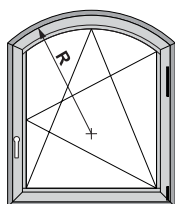
P7



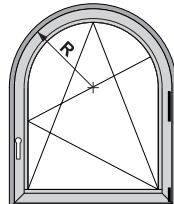
\* nur DREH,  
KIPP oder FIX

## Segmentbogen und Rundbogen-Fenster

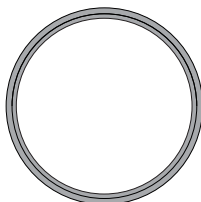
P11



P12



P14



P14A

