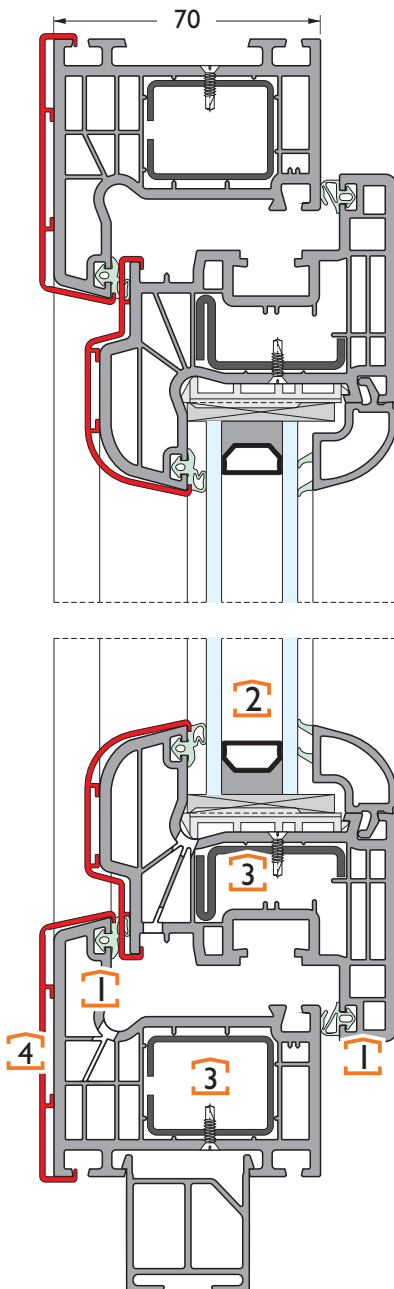


CT70 AS Rondo Top Alu

Fenster - Vertikalschnitt



KONSTRUKTION

Profile mit 5 Kammern entsprechen dem Standard DIN EN ISO 1163: PVC-U, EDLP, 078-25-28. Stärke des Rahmes und Flügels 70mm.



BESCHLAG

ISARHOLZ-Design- Fenster werden mit dem ROTO NT Beschlag in silber mit zu der Farbe der jeweiligen Oberfläche passenden Abdeckkappen ausgerüstet (zertifizierte Tragkraft 130 kg).



1 ZWEIFACHE DICHTUNGEN

garantieren optimale Dichtigkeit



2 VERGLASUNG

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



3 VERSTÄRKUNGSPROFILE

Korrosionsbeständige umlaufende Stahlverstärkungsprofile sind im Rahmen und Flügel mit rostfreien Schrauben befestigt.



OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

Ein breites Folienprogramm für alle Kunststoffenster in RAL Farben (auch glatt), Metallicoptik, Dekorfolien außen, beidseitig oder innen.



4 DIE ALUSCHALEN

Die eleganten Aluschalen sind pulverbeschichtet, was nicht nur umweltfreundlich ist, sondern dieses garantiert auch eine ausgezeichnete Qualität und darüber hinaus die Bestätigung der Holzoberflächen. Die Aluschalen erhalten Sie in allen RAL-Farben matt, in metallic und einbrennlackierten.

Wärmedurchgangs- Koeffizient

Ct70 AS Rondo TA		
$U_f - W/m^2K$	$U_g - W/m^2K$	$U_w - W/m^2K$
1,4	1,1 (TGI)	1,3
	1,0 (TGI)	1,2
	0,7 (TGI)	1,0
	0,5 (TGI)	0,9







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.

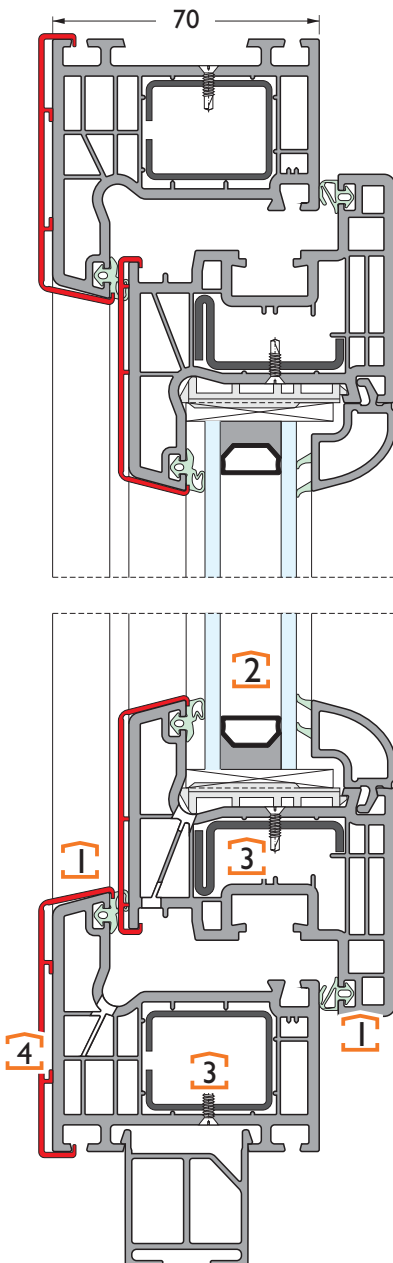
Kunststoff/Alu-Fenster Varianten

AUSFÜHRUNG	CT70 AS Rondo TA
Fenster und Fenstertüren	
Fenstertüren Typ 11 BS, MFZ 20, MFAT 20	
Stulpfenstertüren Typ 12, 13 BS, MFZ 20, MFAT 20	
Nach außen öffnende Fenstertüren	
Parallel-Schiebe-Kipp-Element Typ 14 PSK	
Hebe-Schiebe-Element Typ 18 HST	
Falt-Schiebe-Element Typ 202, 204, 205 FT	
Fenstertüren Typ KPZ	

Die Legende  - möglich  - nicht möglich

CT70 AS Classic Top Alu

Fenster - Vertikalschnitt



KONSTRUKTION

Profile mit 5 Kammern entsprechen dem Standard DIN EN ISO 1163: PVC-U, EDLP, 078-25-28. Stärke des Rahmes und Flügels 70mm.



BESCHLAG

ISARHOLZ-Design- Fenster werden mit dem ROTO NT Beschlag in Silber mit zu der Farbe der jeweiligen Oberfläche passenden Abdeckkappen ausgerüstet (zertifizierte Tragkraft 130 kg).



1 ZWEIFACHE DICHTUNGEN

garantieren optimale Dichtigkeit



2 VERGLASUNG

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



3 VERSTÄRKUNGSPROFILE

Korrosionsbeständige umlaufende Stahlverstärkungsprofile sind im Rahmen und Flügel mit rostfreien Schrauben befestigt.



OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

Ein breites Folienprogramm für alle Kunststoffenster in RAL Farben (auch glatt), Metallicoptik, Dekorfolien außen, beidseitig oder innen.



4 DIE ALUSCHALEN

Die eleganten Aluschalen sind pulverbeschichtet, was nicht nur umweltfreundlich ist, sondern dieses garantiert auch eine ausgezeichnete Qualität und darüber hinaus die Bestätigung der Holzoberflächen. Die Aluschalen erhalten Sie in allen RAL-Farben matt, in metallic und einbrennlackierten.

Wärmedurchgangs- Koeffizient

CT70 AS Classic TA		
$U_f - W/m^2K$	$U_g - W/m^2K$	$U_w - W/m^2K$
1,4	1,1 (TGI)	1,3
	1,0 (TGI)	1,2
	0,7 (TGI)	1,0
	0,5 (TGI)	0,9









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.

Kunststoff/Alu-Fenster Varianten

AUSFÜHRUNG	CT70 AS Classic TA
Fenster und Fenstertüren	
Fenstertüren Typ 11 BS, MFZ 20, MFAT 20	
Stulpfenstertüren Typ 12, 13 BS, MFZ 20, MFAT 20	
Nach außen öffnende Fenstertüren	
Parallel-Schiebe-Kipp-Element Typ 14 PSK	
Hebe-Schiebe-Element Typ 18 HST	 *
Falt-Schiebe-Element Typ 202, 204, 205 FT	
Fenstertüren Typ KPZ	

Die Legende  - möglich  - nicht möglich

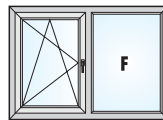
* nur Typ 18HST

TYPENÜBERSICHT

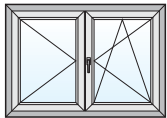
Fenster und Fenstertüren



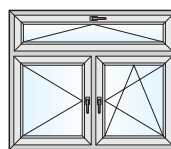
TIP 01 CT
Fenster DK
einflügelig



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



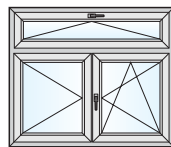
TIP 06,07 CT
Stulpfenster D-DK
zweiflügelig - symetrisch
oder asymetrisch



TIP 01/01-01 CT
Fensterstruktur K/D-DK
mit Kippoberlicht,
Setzholz und Kämpfer 91 mm
dreiflügelig - symetrisch



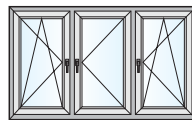
TIP 08 CT
Fixfenster



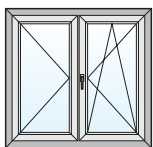
TIP 01/06 CT
Stulpfenstertürstruktur K/D-DK
mit Oberlicht und Kämpfer 91 mm
dreiflügelig - symetrisch
oder asymetrisch



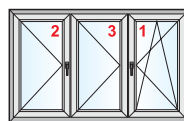
TIP 11 CT
Fenstertür DK
einflügelig



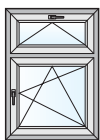
TIP 01-01-01 CT
Fensterstruktur DK-D-DK
mit 2 Setzholzern 91 mm, dreiflügelig
- symetrisch oder asymetrisch



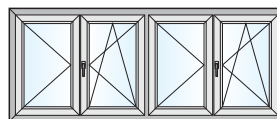
TIP 12/13 CT
Stulpfenstertür D-DK
zweiflügelig - symetrisch
oder asymetrisch



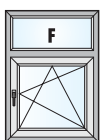
TIP 01-01-01B CT
Fensterstruktur D-D-DK
ohne Setzholzern, dreiflügelig
- symetrisch oder asymetrisch



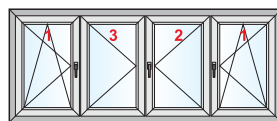
TIP 01/01 CT
Fensterstruktur K/DK
mit Kippoberlicht und
Kämpfer 91 mm - zweiflügelig



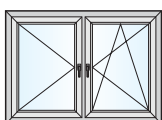
TIP 06-06 CT
Stulpfenstertürstruktur D-DK-D-DK
mit Setzholz 110 mm, vierflügelig
- symetrisch oder asymetrisch



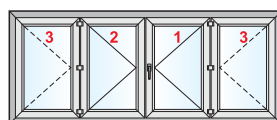
TIP 08/01 CT
Fensterstruktur F/DK
mit Fixoberlicht, Fenster und
Kämpfer 91 mm - einflügelig



TIP 01-06-01A CT
Fenstertürstruktur DK-D-D-DK
ohne Setzholzern, vierflügelig
- symetrisch oder asymetrisch

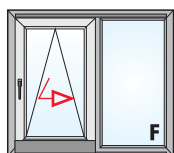


TIP 01-01 CT
Fensterstruktur D-DK
mit Setzholz 91 mm
zweiflügelig - symetrisch
oder asymetrisch

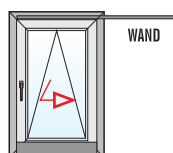


TIP 01-06-01C CT
Fenstertürstruktur D-D-D-D
ohne Setzholzern, vierflügelig
- symetrisch oder asymetrisch

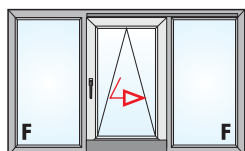
Parallel-Schiebe-Kipp-Element



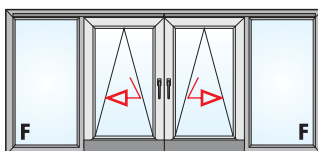
TIP 14 PSK
Parallel Schiebekipptür
einteilig, zweiflügelig



TIP 14-A PSK
Parallel Schiebekipptür
einteilig, einflügelig

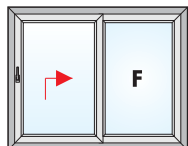


TIP 14-B PSK
Parallel Schiebekipptür
einteilig, dreiflügelig

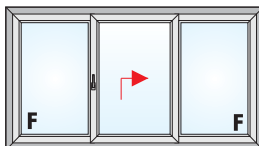


TIP 14-C PSK
Parallel Schiebekipptür
zweiteilig, vierflügelig

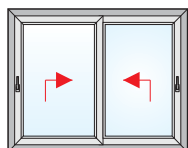
Hebe-Schiebe-Element



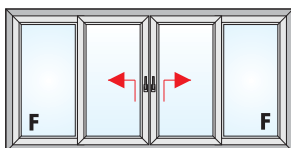
TIP 18 HST
Hebeschiebetür
einteilig, 1x Flügel,
1x Fix



TIP 18-G HST
Hebeschiebetür
einteilig, 1x Flügel,
2 x Fix

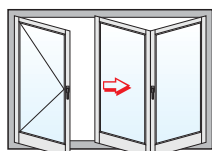


TIP 18-D HST
Hebeschiebetür
einteilig, 2x Flügel,

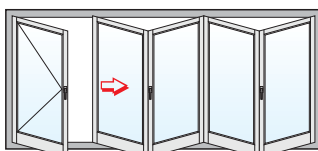


TIP 18-C HST
Hebeschiebetür
einteilig, 2 x Flügel,
2 x Fix

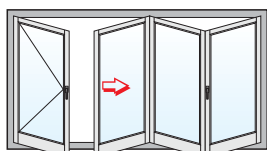
Falt-Schiebe-Element



TIP 203 FT
Faltschiebetür
einteilig, dreiflügelig



TIP 205 FT
Faltschiebetür
einteilig, fünfflügelig

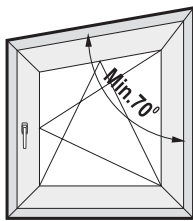


TIP 204 FT
Faltschiebetür
einteilig, vierflügelig

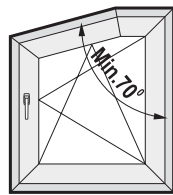
SONDERFORMEN

Schräge Fenster

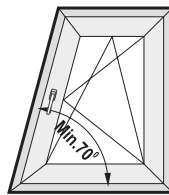
CPI



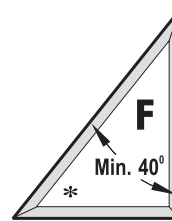
CP2



CP3

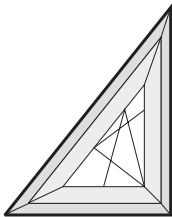


CP4A

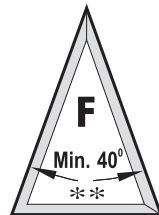


* nur DREH,
KIPP oder FIX

CP4B

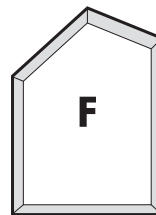


CP5



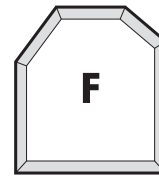
** nur DREH
oder FIX

CP6



nur FIX

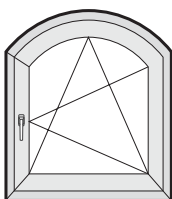
CP7



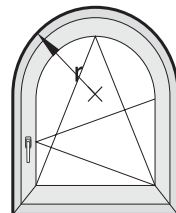
nur FIX

Segmentbogen und Rundbogen-Fenster

CP11



CP12

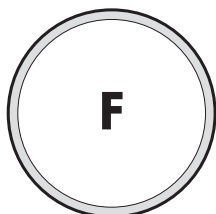


CP13



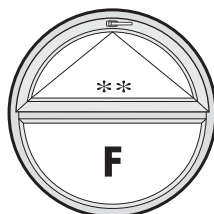
** nur DREH,
oder FIX

CP14



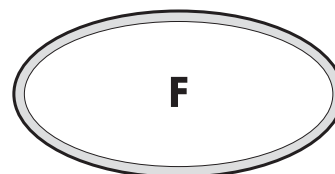
nur FIX

CP15



** nur DREH
oder FIX

CP16



nur FIX