

SMART DESIGN



Gehärtetes Glas 6 mm



Höhe 200 cm



Express-Montage



Kalkschutzbehandlung



Leichter Einstieg

Ausführungen

- Gerahmt oder teilgerahmt
- 3 Glasoberflächen (je nach Modell):
 - Klarglas **2**
 - Siebdruckglas vertikale Streifen **1**
 - Siebdruckglas Cosmos **4**
- 3 Profiloberflächen (je nach Modell):
 - Aluminium weiß **1**
 - Aluminium verchromt **2**
 - Aluminium schwarz pulverbeschichtet **3**
- Verschlusselemente für perfektes Finish
- Auf die Profile abgestimmte Griffe



Konfigurationen

	 Nischenausführung	 Eckausführung	 Wandausführung
SMART DESIGN teilgerahmt			
Offene Ausführung	Smart Design Solo - Solo Nordic - Solo Factory - Solo P - Solo S		Smart Design Solo
Offene Ausführung mit Schwenkflügel	Smart Design Duo		
Schwenktür	Smart Design P teilgerahmt	Smart Design P teilgerahmt + F teilgerahmt	
	Smart Design Zentraltür teilgerahmt	Smart Design A/P teilgerahmt Smart Design R/P teilgerahmt	
Doppelschwenktür	Smart Design 2P teilgerahmt		
	Smart Design 2P XXL teilgerahmt		
Falttür	Smart Design S teilgerahmt	Smart Design S teilgerahmt + F teilgerahmt	
	Smart Design S XXL teilgerahmt	Smart Design A/S teilgerahmt	
Schiebetür(en)	Smart Design C teilgerahmt	Smart Design C teilgerahmt + F teilgerahmt	
	Smart Design 3V teilgerahmt	Smart Design A/C teilgerahmt Smart Design 3V teilgerahmt + F teilgerahmt	
SMART DESIGN gerahmt			
Schwenktür	Smart Design P gerahmt	Smart Design P gerahmt + Feste Seitenwand	Smart Design P gerahmt + 2 x Feste Seitenwand
Pendeltür	Smart Design 2P gerahmt	Smart Design 2P gerahmt + Feste Seitenwand	Smart Design 2P gerahmt + 2 x Feste Seitenwand
Falttür	Smart Design S gerahmt	Smart Design S gerahmt + Feste Seitenwand	Smart Design S gerahmt + 2 x Feste Seitenwand
Schiebetür(en)	Smart Design C gerahmt	Smart Design C gerahmt + Feste Seitenwand	Smart Design C gerahmt + 2 x Feste Seitenwand
		Smart Design A/C gerahmt	
		Smart Design R/C gerahmt	



Aus Nutzersicht

- Schlichtes Design: schlanke Profile, gradlinige Griffe, keine sichtbaren Schrauben
- Praktisch: Nach innen/außen öffnende Tür, optimal für geringe Platzverhältnisse
- Strapazierfähigkeit: Kalkschutzbehandeltes, gehärtetes Glas

Aus Monteursicht

- Weniger Zeitaufwand: Schnellere Montage, da werkseitig vormontierter Rahmen bis zu einer Größe von 120 cm, auf dem Glas vormontierte Laufrollen, kein Bohren der Aluminiumprofile
- Perfekte Feineinstellung: Einfacher Ausgleich durch Verstellbereich

3V teilgerahmt

Schiebetür 3-teilig mit Festelement



Nischen-
ausführung



Glas 6 mm



Kalkschutz-
behandlung



Höhe
200 cm



Leichter
Einstieg



Express-
Montage

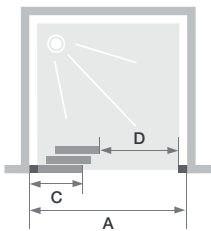
Eigenschaften

- Weiß pulverbeschichtetes oder verchromtes Aluminiumprofil mit Verschlusselementen
- Einfache Reinigung: Kein Überschneiden der Türen am Festelement



Smart Design 3V teilgerahmt - Festelement rechts - Profil weiß pulverbeschichtet

Abmessungen in cm		Größe 80	Größe 85	Größe 90	Größe 95	Größe 100	Größe 110	Größe 120	Größe 130	Größe 140
Breite (min./max.)	A	77/80	82/85	87/90	92/95	97/100	107/110	117/120	127/130	137/140
Breite des Festelements	C	29,8	31,5	33,2	34,8	36,4	39,8	43,1	46,5	49,8
Öffnung	D	35,3	38,6	42	45,3	48,7	55,4	62,1	68,7	75,5
Gesamthöhe		200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5
Dicke des vertikalen Profils		4	4	4	4	4	4	4	4	4
Dicke des horizontalen Profils		6	6	6	6	6	6	6	6	6
Verstellbereich (an allen Seiten)		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5



Festelement links, Öffnung rechts



Smart Design 3V teilgerahmt - Festelement links - Profil weiß pulverbeschichtet - vertikale Streifen



Metallgriff innen/außen



Metallgriff innen/außen

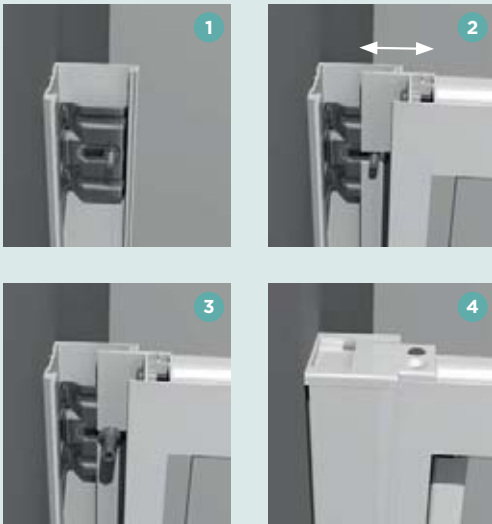
Festelement links, Öffnung rechts				
	Profil weiß pulverbeschichtet		Verchromtes Profil	
	Klarglas	Vertikale Streifen	Klarglas	Vertikale Streifen
80 cm	PA90260BTNEG	PA90260BBVEG	PA90260CTNEG	PA90260CBVEG
85 cm	PA90261BTNEG	PA90261BBVEG	PA90261CTNEG	PA90261CBVEG
90 cm	PA90262BTNEG	PA90262BBVEG	PA90262CTNEG	PA90262CBVEG
95 cm	PA90263BTNEG	PA90263BBVEG	PA90263CTNEG	PA90263CBVEG
100 cm	PA90264BTNEG	PA90264BBVEG	PA90264CTNEG	PA90264CBVEG
110 cm	PA90265BTNEG	PA90265BBVEG	PA90265CTNEG	PA90265CBVEG
120 cm	PA90266BTNEG	PA90266BBVEG	PA90266CTNEG	PA90266CBVEG
130 cm	PA90267BTNEG	PA90267BBVEG	PA90267CTNEG	PA90267CBVEG
140 cm	PA90268BTNEG	PA90268BBVEG	PA90268CTNEG	PA90268CBVEG

Festelement links, Öffnung rechts				
	Profil weiß pulverbeschichtet		Verchromtes Profil	
	Klarglas	Vertikale Streifen	Klarglas	Vertikale Streifen
80 cm	PA90260BTNED	PA90260BBVED	PA90260CTNED	PA90260CBVED
85 cm	PA90261BTNED	PA90261BBVED	PA90261CTNED	PA90261CBVED
90 cm	PA90262BTNED	PA90262BBVED	PA90262CTNED	PA90262CBVED
95 cm	PA90263BTNED	PA90263BBVED	PA90263CTNED	PA90263CBVED
100 cm	PA90264BTNED	PA90264BBVED	PA90264CTNED	PA90264CBVED
110 cm	PA90265BTNED	PA90265BBVED	PA90265CTNED	PA90265CBVED
120 cm	PA90266BTNED	PA90266BBVED	PA90266CTNED	PA90266CBVED
130 cm	PA90267BTNED	PA90267BBVED	PA90267CTNED	PA90267CBVED
140 cm	PA90268BTNED	PA90268BBVED	PA90268CTNED	PA90268CBVED

Info: Bei teilgerahmter Ausführung ist die Bodendichtleiste im Lieferumfang enthalten.

SMART DESIGN

Einfache Montage der Duschwände



- 1 Profile an die Wände schrauben
- 2 Tür gegen die Profile drücken und Duschwand ausrichten
- 3 Muttern aufschrauben
- 4 Abschlussprofile einclipen und Verschlusselemente aufschrauben

Verstellbereich

Die Befestigungsschrauben an den Wandprofilen lassen sich verschieben – je nachdem, wieviel Ausgleich benötigt wird.



Montage und Einstellung Smart Solo/Duo

Sobald das Profil mit der Wand verschraubt ist, das Glas einschieben und die Dichtungen einsetzen, die gleichzeitig auch zur Verriegelung dienen. Eine einfache und schnelle Montage wird gewährleistet.



Vormontage der Laufrollen

An den Schiebetüren werden werkseitig Rollensätze vormontiert. Dadurch kann bei der Montage der Zeitaufwand deutlich reduziert werden. Nun müssen nur noch die Abschlussbeschläge angebracht werden.



Der Fokus liegt auf dem Design

Das ist Smart Design: schlanke Profile, formschöne und ergonomische Türgriffe, neue Optik mit schwarz pulverbeschichteten Abschlussprofilen, modernes Siebdruckverfahren. Aber das ist noch nicht alles: Auf die Profile abgestimmte Drehgelenke, Griffe, Scharniere und Laufrollen bilden ein harmonisches Ganzes.



Bei den Schiebetüren wurden die Profile so gefertigt, dass das Glas der Festelemente darin integriert ist. Kein Kleben, Befestigung über eine Fuge (bei Abmessungen ≥ 130 cm).



Bei Duschwänden mit EckEinstieg sind die waagrecht Profile in einem Winkel von 45 Grad geschnitten, wodurch eine kleinere, ästhetisch ansprechendere Ausführung möglich wird.



Montage der Profile für die Produktlinie Smart Design

Die Reinigung ist einfach

Bei den Schiebetürmodellen haben unsere Ingenieure darauf geachtet, dass sich die Glasflächen möglichst nicht überschneiden, so dass die Türen im unteren Bereich nicht ausgehängt werden müssen. Das bedeutet eine tägliche Zeitersparnis!



Dichtes Schließen der Türen

Die Dichtungs- und Magnetprofile sind im Profil integriert um ein besonders dichtes Schließen der Türen zu gewährleisten. Außerdem wird die Reinigung und Wartung vereinfacht.

