SMART DESIGN



Höhe 200 cm





Kalkschutzbehandlung



Ausführungen

- Gerahmt oder teilgerahmt
- 2 Glasoberflächen (je nach Modell):
- Klarglas 2
- 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

SMART DESIGN teilgerahmt	Nischenausführung	■ Eckausführung	Wandausführung	
Schwenktür	Smart Design P teilgerahmt, S. 82	Smart Design P teilgerahmt + F teilgerahmt, S. 94		
	Smart Design Zentraltür teilgerahmt, S. 84	Smart Design A/P teilgerahmt, S. 102		
		Smart Design R/P teilgerahmt, S. 107		
Doppelschwenktür	Smart Design 2P teilgerahmt, S. 86			
	Smart Design 2P XXL teilgerahmt, S. 87			
Falttür	Smart Design S teilgerahmt S. 88	Smart Design S teilgerahmt + F teilgerahmt, S. 96		
	Smart Design S XXL teilgerahmt, S. 89	Smart Design A/S teilgerahmt, S. 106		
Schiebetür(en)	Smart Design C teilgerahmt, S. 90	Smart Design C teilgerahmt + F teilgerahmt, S. 98		
	Smart Design 3V teilgerahmt, S. 93	Smart Design A/C teilgerahmt, S. 104		
		Smart Design 3V teilgerahmt + F teilgerahmt, S. 100		
SMART DESIGN gerahmt				
Schwenktür	Smart Design P gerahmt, S. 108	Smart Design P gerahmt, S. 108 + Feste Seitenwand, S. 117	Smart Design P gerahmt, S. 108 + 2 x Feste Seitenwand, S. 117	
Pendeltür	Smart Design 2P gerahmt, S. 110	Smart Design 2P gerahmt, S. 110 + Feste Seitenwand, S. 117	Smart Design 2P gerahmt, S. 110 + 2 x Feste Seitenwand, S. 117	
Falttür	Smart Design S gerahmt, S. 111	Smart Design S gerahmt, S. 111 + Feste Seitenwand, S. 117	Smart Design S gerahmt, S. 111 + 2 x Feste Seitenwand, S. 117	
Schiebetür(en)	Smart Design C gerahmt, S. 112	Smart Design C gerahmt, S. 112 + Feste Seitenwand, S. 117	Smart Design C gerahmt, S. 112 + 2 x Feste Seitenwand, S. 117	
		Smart Design A/C gerahmt, S. 114		
		Smart Design R/C gerahmt, S. 116		



SMART DESIGN

Zentraltür teilgerahmt

Schwenktür mit Festelement in Flucht





Kalkschutz-

ilas 6 mm Kalkschutzbehandlung





Höhe 200 cm

Leichter Einstieg

Express-Montage

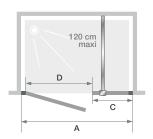
Eigenschaften

- Verchromtes, weiß oder schwarz pulverbeschichtetes Aluminiumprofil mit Verschlusselementen
- Schwenktür wandangeschlagen
- Komplette Öffnung möglich
- Bessere Abdichtung durch optionale
 Schwallleiste (im Lieferumfang enthalten)
- Verstärkungsstange in Profilfarbe (bei Modellen mit Festelement im Lieferumfang enthalten)



Smart Design Zentraltür teilgerahmt - Profil schwarz pulverbeschichtet

Abmessungen in cm		Größe 110	Größe 120	Größe 130	Größe 140	Größe 150	Größe 160	Größe 170	Größe 180
Breite (min./max.)	Α	107/110	117/120	127/130	137/140	147/150	157/160	167/170	177/180
Breite des Festelements	С	32	42	42	52	62	72	82	92
Öffnung	D	68,5	68,5	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5
Gesamthöhe (+ 0,5 cm der Verstärkungsstange)		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
Verstellbereich (an allen Seiten)		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5



Installation wahlweise links/rechts







Verstärkungsstange



Metallgriff innen/außen

	Profil weiß pu	verbeschichtet	Verchrom	Profil schwarz pulverbeschichtet	
	Klarglas	Cosmos Glas	Klarglas	Cosmos Glas	Klarglas
110 cm	PA9060BTNE	PA9060BCOE	PA9060CTNE	PA9060CCOE	PA9060NTNE
120 cm	PA9061BTNE	PA9061BCOE	PA9061CTNE	PA9061CCOE	PA9061NTNE
130 cm	PA9062BTNE	PA9062BCOE	PA9062CTNE	PA9062CCOE	PA9062NTNE
140 cm	PA9063BTNE	PA9063BCOE	PA9063CTNE	PA9063CCOE	PA9063NTNE
150 cm	PA9064BTNE	PA9064BCOE	PA9064CTNE	PA9064CCOE	PA9064NTNE
160 cm	PA9065BTNE	PA9065BCOE	PA9065CTNE	PA9065CCOE	PA9065NTNE
170 cm	PA9066BTNE	PA9066BCOE	PA9066CTNE	PA9066CCOE	PA9066NTNE
180 cm	PA9067BTNE	PA9067BCOE	PA9067CTNE	PA9067CCOE	PA9067NTNE

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 einclipsen und Verschlusselemente aufschrauben

Verstellbereich

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





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 waagrechten Profile in einem Winkel von 45 Grad geschnitten, wodurch eine kleinere, ästhetisch ansprechendere Ausführung möglich wird.



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.

