

# SMART DESIGN



Verre trempé : 6 mm



Hauteur : 200 cm



Montage rapide



Traitement anti-calcaire



Accès aisé

## Modèles

- Avec encadrement ou encadrement partiel
- 3 finitions de verre (selon le modèle) :
  - Verre transparent **2**
  - Verre sérigraphié avec bandes verticales **1**
  - Verre sérigraphié Cosmos **4**
- 3 finitions de profilé (selon le modèle) :
  - Aluminium blanc **1**
  - Aluminium chromé **2**
  - Aluminium noir poudré **3**
- Éléments d'obturation pour une finition parfaite
- Poignées coordonnées aux profilés



## Configurations

	 Modèle en niche	 Modèle d'angle	 Modèle mural
<b>SMART DESIGN avec encadrement partiel</b>			
Modèle ouvert	Smart Design Solo - Solo Nordic - Solo Factory - Solo P - Solo S		Smart Design Solo
Modèle ouvert avec battant	Smart Design Duo		
Porte battante	Smart Design P avec encadrement partiel	Smart Design P avec encadrement partiel et F avec encadrement partiel	
	Smart Design Porte centrale avec encadrement partiel	Smart Design A/P avec encadrement partiel Smart Design R/P avec encadrement partiel	
Porte battante double	Smart Design 2P avec encadrement partiel		
	Smart Design 2P XXL avec encadrement partiel		
Porte pliante	Smart Design S avec encadrement partiel	Smart Design S avec encadrement partiel + F avec encadrement partiel	
	Smart Design S XXL avec encadrement partiel	Smart Design A/S avec encadrement partiel	
Porte(s) coulissante(s)	Smart Design C avec encadrement partiel	Smart Design C avec encadrement partiel + F avec encadrement partiel	
	Smart Design 3V avec encadrement partiel	Smart Design A/C avec encadrement partiel Smart Design 3V avec encadrement partiel + F avec encadrement partiel	
<b>SMART DESIGN avec encadrement</b>			
Porte battante	Smart Design P avec encadrement	Smart Design P avec encadrement + paroi latérale fixe	Smart Design P avec encadrement + 2 parois latérales fixes
Porte va-et-vient	Smart Design 2P avec encadrement	Smart Design 2P avec encadrement + paroi latérale fixe	Smart Design 2P avec encadrement + 2 parois latérales fixes
Porte pliante	Smart Design S avec encadrement	Smart Design S avec encadrement + paroi latérale fixe	Smart Design S avec encadrement + 2 parois latérales fixes
Porte(s) coulissante(s)	Smart Design C avec encadrement	Smart Design C avec encadrement + paroi latérale fixe	Smart Design C avec encadrement + 2 parois latérales fixes
		Smart Design A/C avec encadrement	
		Smart Design R/C avec encadrement	



#### Du point de vue de l'utilisateur

- Design épuré : profilés fins, poignées droites, aucune vis visible
- Pratique : porte s'ouvrant vers l'intérieur / l'extérieur, idéale pour un encombrement réduit
- Solidité : verre trempé traité contre le calcaire

#### Du point de vue de l'installateur

- Gain de temps : montage plus rapide grâce au cadre monté en usine jusqu'à une taille de 120 cm, aux galets de roulement prémontés sur la vitre et à l'absence de perçage nécessaire pour les profilés en aluminium
- Réglage extrêmement précis : compensation aisée grâce à la plage de réglage

## C avec encadrement partiel

Porte coulissante avec élément fixe



Modèle en niche



Modèle d'angle (p. 104 ou p. 110)



Verre : 6 mm



Traitement anti-calcaire



Hauteur : 200 cm



Accès aisé



Montage rapide

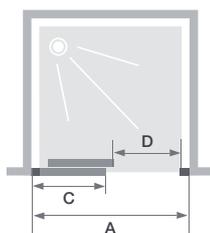
### Propriétés

- Profilé en aluminium chromé ou poudré (blanc ou noir) avec éléments d'obturation
- Nettoyage aisé : aucun chevauchement de la porte sur l'élément fixe ; si nécessaire, la porte peut être décrochée par le bas
- Étanchéité optimale grâce à une barre de seuil disponible en option (fournie)

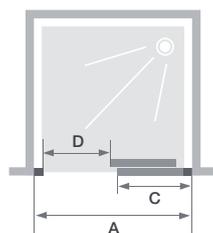


Smart Design Porte centrale avec encadrement partiel - élément fixe à droite - profilé noir poudré

Dimensions en cm		Taille 90	Taille 95	Taille 100	Taille 110	Taille 120	Taille 130	Taille 140	Taille 150	Taille 160	Taille 170	Taille 180
Largeur (min./max.)	A	87/90	92/95	97/100	107/110	117/120	127/130	137/140	147/150	157/160	167/170	177/180
Largeur de l'élément fixe	C	40,8	43,3	45,8	50,8	55,8	60,8	65,8	70,8	75,8	80,8	85,8
Ouverture	D	34,5	37	39,5	44,5	49,5	54,5	59,5	64,5	69,5	74,5	79,5
Hauteur totale		200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5	200,5
Épaisseur du profilé vertical		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Plage de réglage (sur tous les côtés)		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5



Élément fixe à gauche, ouverture à droite



Élément fixe à droite, ouverture à gauche



Smart Design Porte centrale avec encadrement partiel - élément fixe à gauche - profilé chromé - verre sérigraphié



Aucun chevauchement des surfaces vitrées pour un nettoyage aisé



Poignée en métal à l'intérieur / l'extérieur

#### Élément fixe à gauche, ouverture à droite

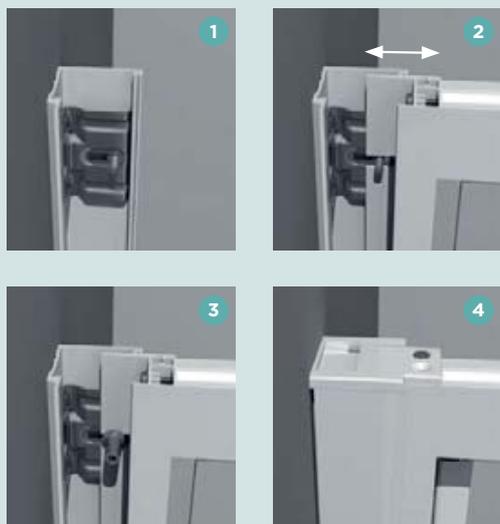
	Profilé blanc poudré		Profilé chromé		Profilé noir poudré
	Verre transparent	Verre sérigraphié	Verre transparent	Verre sérigraphié	Verre transparent
90 cm	PA90110BTNEG	PA90110BBVEG	PA90110CTNEG	PA90110CBVEG	PA90110NTNEG
95 cm	PA90111BTNEG	PA90111BBVEG	PA90111CTNEG	PA90111CBVEG	PA90111NTNEG
100 cm	PA90112BTNEG	PA90112BBVEG	PA90112CTNEG	PA90112CBVEG	PA90112NTNEG
110 cm	PA90113BTNEG	PA90113BBVEG	PA90113CTNEG	PA90113CBVEG	PA90113NTNEG
120 cm	PA90114BTNEG	PA90114BBVEG	PA90114CTNEG	PA90114CBVEG	PA90114NTNEG
130 cm	PA90120BTNEG	PA90120BBVEG	PA90120CTNEG	PA90120CBVEG	PA90120NTNEG
140 cm	PA90121BTNEG	PA90121BBVEG	PA90121CTNEG	PA90121CBVEG	PA90121NTNEG
150 cm	PA90122BTNEG	PA90122BBVEG	PA90122CTNEG	PA90122CBVEG	PA90122NTNEG
160 cm	PA90123BTNEG	PA90123BBVEG	PA90123CTNEG	PA90123CBVEG	PA90123NTNEG
170 cm	PA90124BTNEG	PA90124BBVEG	PA90124CTNEG	PA90124CBVEG	PA90124NTNEG
180 cm	PA90125BTNEG	PA90125BBVEG	PA90125CTNEG	PA90125CBVEG	PA90125NTNEG

#### Élément fixe à droite, ouverture à gauche

	Profilé blanc poudré		Profilé chromé		Profilé noir poudré
	Verre transparent	Bandes verticales	Verre transparent	Bandes verticales	Verre transparent
90 cm	PA90110BTNED	PA90110BBVED	PA90110CTNED	PA90110CBVED	PA90110NTNED
95 cm	PA90111BTNED	PA90111BBVED	PA90111CTNED	PA90111CBVED	PA90111NTNED
100 cm	PA90112BTNED	PA90112BBVED	PA90112CTNED	PA90112CBVED	PA90112NTNED
110 cm	PA90113BTNED	PA90113BBVED	PA90113CTNED	PA90113CBVED	PA90113NTNED
120 cm	PA90114BTNED	PA90114BBVED	PA90114CTNED	PA90114CBVED	PA90114NTNED
130 cm	PA90120BTNED	PA90120BBVED	PA90120CTNED	PA90120CBVED	PA90120NTNED
140 cm	PA90121BTNED	PA90121BBVED	PA90121CTNED	PA90121CBVED	PA90121NTNED
150 cm	PA90122BTNED	PA90122BBVED	PA90122CTNED	PA90122CBVED	PA90122NTNED
160 cm	PA90123BTNED	PA90123BBVED	PA90123CTNED	PA90123CBVED	PA90123NTNED
170 cm	PA90124BTNED	PA90124BBVED	PA90124CTNED	PA90124CBVED	PA90124NTNED
180 cm	PA90125BTNED	PA90125BBVED	PA90125CTNED	PA90125CBVED	PA90125NTNED

# SMART DESIGN

## Montage aisé des parois de douche



- 1 Visser les profilés aux murs
- 2 Pousser la porte contre les profilés et aligner la paroi de douche
- 3 Visser les écrous
- 4 Clipser les profilés de finition et visser les éléments d'obturation

## Plage de réglage

Les vis de fixation sur les profilés muraux peuvent être déplacées selon la compensation requise.



## Montage et réglage - Smart Solo / Duo

Dès que le profilé est vissé au mur, la vitre peut être insérée et les joints peuvent être mis en place. Ceux-ci servent également au blocage, garantissant un montage simple et rapide.



## Prémontage des galets de roulement

Des jeux de galets sont prémontés en usine sur les portes coulissantes. Le gain de temps pendant le montage est donc énorme. Seules les garnitures de finition doivent encore être mises en place.



## Focus sur le design

C'est ça, Smart Design : des profilés fins, des poignées de porte élégantes et ergonomiques, un nouveau design avec des profilés de finition noir poudré et un procédé de sérigraphie moderne. Mais ce n'est pas tout : articulations adaptées aux profilés, poignées, charnières et galets de roulement forment un tout harmonieux.



Sur les portes coulissantes, les profilés ont été fabriqués de manière à ce que la vitre des éléments fixes y soit intégrée. Aucun collage nécessaire, fixation par un jour (pour les dimensions  $\geq 130$  cm).



Sur les parois de douche avec accès dans l'angle, les profilés horizontaux sont découpés avec un angle de 45°, permettant une conception plus compacte, encore plus esthétique.



Montage des profilés pour la gamme de produits Smart Design

## Nettoyage aisé

Sur les modèles à porte coulissante, nos ingénieurs ont veillé à ce que les surfaces vitrées ne se chevauchent pas de manière à ce que les portes ne doivent pas être décrochées dans le bas.

Un véritable gain de temps au quotidien !



## Fermeture étanche des portes

Les profilés d'étanchéité et aimantés sont intégrés dans le profilé de manière à garantir une fermeture particulièrement étanche des portes, mais aussi à simplifier le nettoyage et l'entretien.

