

# 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

## Porte centrale avec encadrement partiel

Porte battante avec élément fixe aligné



Modèle en niche



Verre : 6 mm



Traitement anti-calcaire



Hauteur : 200 cm



Accès aisé



Montage rapide

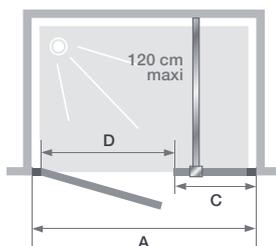
### Propriétés

- Profilé en aluminium chromé, blanc ou noir poudré avec éléments d'obturation
- Porte battante, butée murale
- Ouverture complète possible
- Étanchéité optimale grâce à une barre de seuil disponible en option (fournie)
- Barre de renfort dans la couleur du profilé (fournie avec les modèles à élément fixe)



Smart Design Porte centrale avec encadrement partiel - profilé noir poudré

Dimensions en cm		Taille 110	Taille 120	Taille 130	Taille 140	Taille 150	Taille 160	Taille 170	Taille 180
Largeur (min./max.)	A	107/110	117/120	127/130	137/140	147/150	157/160	167/170	177/180
Largeur de l'élément fixe	C	32	42	42	52	62	72	82	92
Ouverture	D	68,5	68,5	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5
Hauteur totale (+ 0,5 cm pour la barre de renfort)		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
Plage de réglage (sur tous les côtés)		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5



Installation au choix :  
à gauche ou à droite



Smart Design Porte centrale avec encadrement partiel - profilé blanc poudré - bandes verticales



Barre de renfort

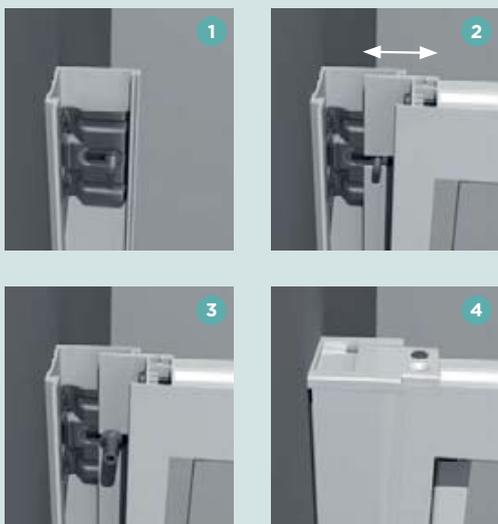


Poignée en métal à l'intérieur / l'extérieur

	Profilé blanc poudré		Profilé chromé		Profilé noir poudré
	Verre transparent	Bandes verticales	Verre transparent	Bandes verticales	Verre transparent
110 cm	PA9060BTNE	PA9060BBVE	PA9060CTNE	PA9060CBVE	PA9060NTNE
120 cm	PA9061BTNE	PA9061BBVE	PA9061CTNE	PA9061CBVE	PA9061NTNE
130 cm	PA9062BTNE	PA9062BBVE	PA9062CTNE	PA9062CBVE	PA9062NTNE
140 cm	PA9063BTNE	PA9063BBVE	PA9063CTNE	PA9063CBVE	PA9063NTNE
150 cm	PA9064BTNE	PA9064BBVE	PA9064CTNE	PA9064CBVE	PA9064NTNE
160 cm	PA9065BTNE	PA9065BBVE	PA9065CTNE	PA9065CBVE	PA9065NTNE
170 cm	PA9066BTNE	PA9066BBVE	PA9066CTNE	PA9066CBVE	PA9066NTNE
180 cm	PA9067BTNE	PA9067BBVE	PA9067CTNE	PA9067CBVE	PA9067NTNE

# 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.

