

# SMART DESIGN



Verre : 6 mm



Hauteur : 200 cm



Montage rapide



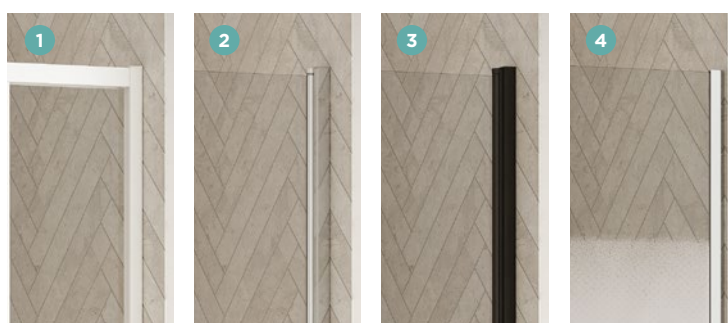
Traitement anti-calcaire



Accès aisé

## Modèles

- Avec encadrement ou encadrement partiel
- 2 finitions de verre (selon le modèle) :
  - Verre transparent **2**
  - 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

|                                              | <br>Modèle en niche          | <br>Modèle d'angle                                                                                                                | <br>Modèle mural |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SMART DESIGN avec encadrement partiel</b> |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                       |
| Porte battante                               | Smart Design P avec encadrement partiel, pg. 82<br>Smart Design Porte centrale avec encadrement partiel, pg. 84 | Smart Design P avec encadrement partiel et F avec encadrement partiel, pg. 94<br>Smart Design A/P avec encadrement partiel, pg. 102<br>Smart Design R/P avec encadrement partiel, pg. 107                            |                                                                                                       |
| Porte battante double                        | Smart Design 2P avec encadrement partiel, pg. 86<br>Smart Design 2P XXL avec encadrement partiel, pg. 87        |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                       |
| Porte pliante                                | Smart Design S avec encadrement partiel, pg. 88<br>Smart Design S XXL avec encadrement partiel, pg. 89          | Smart Design S avec encadrement partiel + F avec encadrement partiel, pg. 96<br>Smart Design A/S avec encadrement partiel, pg. 106                                                                                   |                                                                                                       |
| Porte(s) coulissante(s)                      | Smart Design C avec encadrement partiel, pg. 90<br>Smart Design 3V avec encadrement partiel, pg. 93             | Smart Design C avec encadrement partiel + F avec encadrement partiel, pg. 98<br>Smart Design A/C avec encadrement partiel, pg. 104<br>Smart Design 3V avec encadrement partiel + F avec encadrement partiel, pg. 100 |                                                                                                       |
| <b>SMART DESIGN avec encadrement</b>         |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                       |
| Porte battante                               | Smart Design P avec encadrement, pg. 108                                                                        | Smart Design P avec encadrement, pg. 108 + paroi latérale fixe, pg. 117                                                                                                                                              | Smart Design P avec encadrement, pg. 108 + 2 parois latérales fixes, pg. 117                          |
| Porte va-et-vient                            | Smart Design 2P avec encadrement, pg. 110                                                                       | Smart Design 2P avec encadrement, pg. 110 + paroi latérale fixe, pg. 117                                                                                                                                             | Smart Design 2P avec encadrement, pg. 110 + 2 parois latérales fixes, pg. 117                         |
| Porte pliante                                | Smart Design S avec encadrement, pg. 111                                                                        | Smart Design S avec encadrement, pg. 111 + paroi latérale fixe, pg. 117                                                                                                                                              | Smart Design S avec encadrement, pg. 111 + 2 parois latérales fixes, pg. 117                          |
| Porte(s) coulissante(s)                      | Smart Design C avec encadrement, pg. 112                                                                        | Smart Design C avec encadrement, pg. 112 + paroi latérale fixe, pg. 117<br>Smart Design A/C avec encadrement, pg. 114<br>Smart Design R/C avec encadrement, pg. 116                                                  | Smart Design C avec encadrement, pg. 112 + 2 parois latérales fixes, pg. 117                          |



#### 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 + F avec encadrement partiel

Porte coulissante avec élément fixe +  
paroi latérale fixe pour montage d'angle



Modèle  
d'angle



Modèle  
en niche  
(pg. 90)



Verre :  
6 mm



Traitement  
anti-calcaire



Hauteur :  
200 cm



Accès  
aisé



Montage  
rapide

### Propriétés

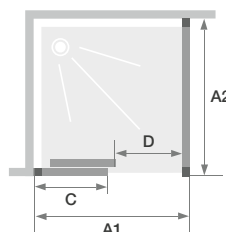
- Profilé en aluminium chromé ou poudré (blanc ou noir) avec éléments d'obturation
- Nettoyage aisé : aucun chevauchement de la porte sur l'élément fixe ; si nécessaire, la porte peut être décrochée par le bas
- Étanchéité optimale grâce à une barre de seuil disponible en option (fournie)



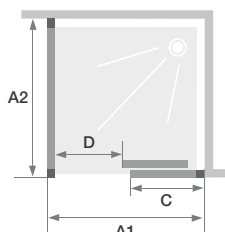
Smart Design C avec encadrement partiel + F avec encadrement partiel - paroi latérale fixe à gauche - profilé noir poudré

| Dimensions en cm                |    | Porte     |           |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|---------------------------------|----|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                 |    | 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.)             | A1 | 87/88,5   | 92/93,5   | 97/98,5    | 107/108,5  | 117/118,5  | 127/128,5  | 137/138,5  | 147/148,5  | 157/158,5  | 167/168,5  | 177/178,5  |
| 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          |
| Épaisseur du profilé horizontal |    | 2,4       | 2,4       | 2,4        | 2,4        | 2,4        | 2,4        | 2,4        | 2,4        | 2,4        | 2,4        | 2,4        |
| Plage de réglage (sur un côté)  |    | 1,5       | 1,5       | 1,5        | 1,5        | 1,5        | 1,5        | 1,5        | 1,5        | 1,5        | 1,5        | 1,5        |

| Dimensions en cm               |    | Paroi latérale fixe |           |           |           |           |           |            |            |            |
|--------------------------------|----|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
|                                |    | Taille 70           | Taille 75 | Taille 80 | Taille 85 | Taille 90 | Taille 95 | Taille 100 | Taille 110 | Taille 120 |
| Largeur (min./max.)            | A2 | 67/68,5             | 72/73,5   | 77/78,5   | 82/83,5   | 87/88,5   | 92/93,5   | 97/98,5    | 107/108,5  | 117/118,5  |
| Hauteur totale                 |    | 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          |
| Plage de réglage (sur un côté) |    | 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

**Info !** La baguette d'étanchéité au sol est fournie avec les modèles à encadrement partiel.



Aucun chevauchement des surfaces vitrées pour un nettoyage aisé



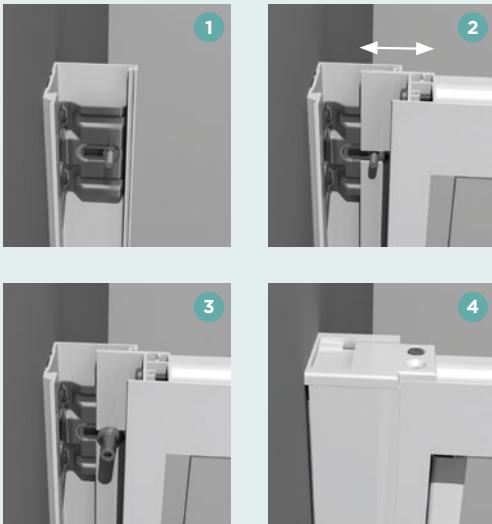
Smart Design C avec encadrement partiel + F avec encadrement partiel -  
paroi latérale fixe à droite - profilé chromé - verre Cosmos

Poignée en métal à l'intérieur / l'extérieur

|                                           | Porte                |              |                   |              |                     |
|-------------------------------------------|----------------------|--------------|-------------------|--------------|---------------------|
|                                           | Profilé blanc poudré |              | Profilé chromé    |              | Profilé noir poudré |
|                                           | Verre transparent    | Verre Cosmos | Verre transparent | Verre Cosmos | Verre transparent   |
| Élément fixe à gauche, ouverture à droite |                      |              |                   |              |                     |
| 90 cm                                     | PA90110BTNEG         | PA90110BCOEG | PA90110CTNEG      | PA90110CCOEG | PA90110NTNEG        |
| 95 cm                                     | PA90111BTNEG         | -            | PA90111CTNEG      | -            | PA90111NTNEG        |
| 100 cm                                    | PA90112BTNEG         | PA90112BCOEG | PA90112CTNEG      | PA90112CCOEG | PA90112NTNEG        |
| 110 cm                                    | PA90113BTNEG         | PA90113BCOEG | PA90113CTNEG      | PA90113CCOEG | PA90113NTNEG        |
| 120 cm                                    | PA90114BTNEG         | PA90114BCOEG | PA90114CTNEG      | PA90114CCOEG | PA90114NTNEG        |
| 130 cm                                    | PA90120BTNEG         | PA90120BCOEG | PA90120CTNEG      | PA90120CCOEG | PA90120NTNEG        |
| 140 cm                                    | PA90121BTNEG         | PA90121BCOEG | PA90121CTNEG      | PA90121CCOEG | PA90121NTNEG        |
| 150 cm                                    | PA90122BTNEG         | PA90122BCOEG | PA90122CTNEG      | PA90122CCOEG | PA90122NTNEG        |
| 160 cm                                    | PA90123BTNEG         | PA90123BCOEG | PA90123CTNEG      | PA90123CCOEG | PA90123NTNEG        |
| 170 cm                                    | PA90124BTNEG         | PA90124BCOEG | PA90124CTNEG      | PA90124CCOEG | PA90124NTNEG        |
| 180 cm                                    | PA90125BTNEG         | PA90125BCOEG | PA90125CTNEG      | PA90125CCOEG | PA90125NTNEG        |
| Élément fixe à droite, ouverture à gauche |                      |              |                   |              |                     |
| 90 cm                                     | PA90110BTNED         | PA90110BCOED | PA90110CTNED      | PA90110CCOED | PA90110NTNED        |
| 95 cm                                     | PA90111BTNED         | -            | PA90111CTNED      | -            | PA90111NTNED        |
| 100 cm                                    | PA90112BTNED         | PA90112BCOED | PA90112CTNED      | PA90112CCOED | PA90112NTNED        |
| 110 cm                                    | PA90113BTNED         | PA90113BCOED | PA90113CTNED      | PA90113CCOED | PA90113NTNED        |
| 120 cm                                    | PA90114BTNED         | PA90114BCOED | PA90114CTNED      | PA90114CCOED | PA90114NTNED        |
| 130 cm                                    | PA90120BTNED         | PA90120BCOED | PA90120CTNED      | PA90120CCOED | PA90120NTNED        |
| 140 cm                                    | PA90121BTNED         | PA90121BCOED | PA90121CTNED      | PA90121CCOED | PA90121NTNED        |
| 150 cm                                    | PA90122BTNED         | PA90122BCOED | PA90122CTNED      | PA90122CCOED | PA90122NTNED        |
| 160 cm                                    | PA90123BTNED         | PA90123BCOED | PA90123CTNED      | PA90123CCOED | PA90123NTNED        |
| 170 cm                                    | PA90124BTNED         | PA90124BCOED | PA90124CTNED      | PA90124CCOED | PA90124NTNED        |
| 180 cm                                    | PA90125BTNED         | PA90125BCOED | PA90125CTNED      | PA90125CCOED | PA90125NTNED        |
|                                           | Paroi latérale fixe  |              |                   |              |                     |
|                                           | Profilé blanc poudré |              | Profilé chromé    |              | Profilé noir poudré |
|                                           | Verre transparent    | Verre Cosmos | Verre transparent | Verre Cosmos | Verre transparent   |
| 70 cm                                     | PA90290BTNE          | PA90290BCOE  | PA90290CTNE       | PA90290CCOE  | PA90290NTNE         |
| 75 cm                                     | PA90291BTNE          | PA90291BCOE  | PA90291CTNE       | PA90291CCOE  | PA90291NTNE         |
| 80 cm                                     | PA90292BTNE          | PA90292BCOE  | PA90292CTNE       | PA90292CCOE  | PA90292NTNE         |
| 85 cm                                     | PA90293BTNE          | PA90293BCOE  | PA90293CTNE       | PA90293CCOE  | PA90293NTNE         |
| 90 cm                                     | PA90294BTNE          | PA90294BCOE  | PA90294CTNE       | PA90294CCOE  | PA90294NTNE         |
| 95 cm                                     | PA90295BTNE          | PA90295BCOE  | PA90295CTNE       | PA90295CCOE  | PA90295NTNE         |
| 100 cm                                    | PA90296BTNE          | PA90296BCOE  | PA90296CTNE       | PA90296CCOE  | PA90296NTNE         |
| 110 cm                                    | PA90297BTNE          | PA90297BCOE  | PA90297CTNE       | PA90297CCOE  | PA90297NTNE         |
| 120 cm                                    | PA90298BTNE          | PA90298BCOE  | PA90298CTNE       | PA90298CCOE  | PA90298NTNE         |

# 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

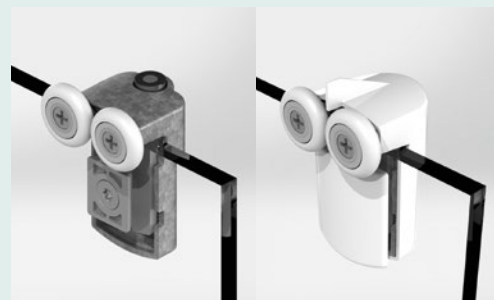
## Plage de réglage

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



## 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.

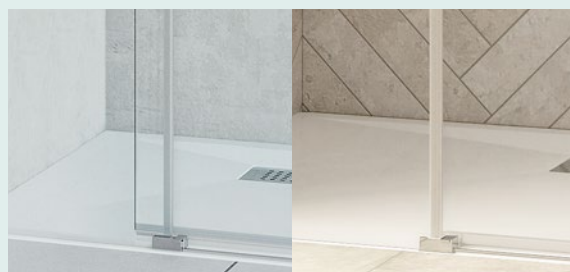


Montage des profilés pour la gamme de produits Smart Design

## 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.

