

NOTICE DE MONTAGE POUR / MONTAGEHANDLEIDING VOOR

RECTANGULAIRE / RECHTHOEK

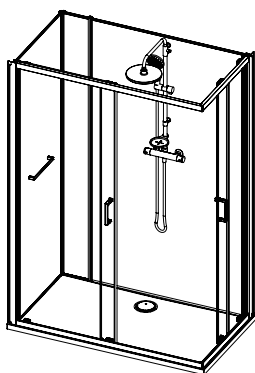
KARA MINÉRAL

Verre Transparent - Profilé Argent Mat / Transparant glas - mat zilver profielen

DOCUMENT A CONSERVER / DOCUMENT TE BEWAREN

PORTES COULISSANTES /
SCHUIFDEUREN

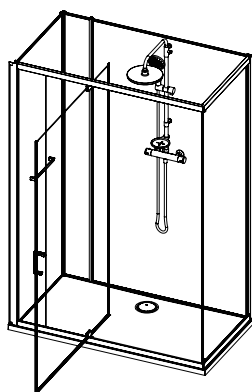
Installation en angle, accès en angle /
Plaatsing in hoek, hoekinstap



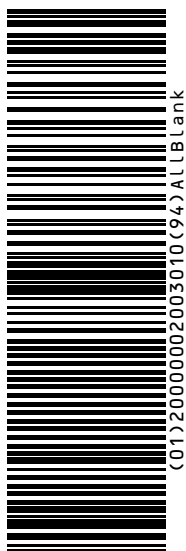
140x80
140x90
160x80
160x90

PORTE PIVOTANTE /
DRAAIDEUR

Installation en angle, accès de face /
Plaatsing in hoek, voorinstap



140x80
140x90
160x80
160x90



La société LEDA se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis.

NOTICE A CONSERVER PAR L'UTILISATEUR DU PRODUIT

LEDA : Z.A. Du Bois Gasseau - CS 40252 SAMOREAU - 77215 AVON CEDEX

TEL : 01 60 71 65 65 - FAX : 01 60 71 66 81

KARA MINÉRAL

L11KM9R1001	CAB.KARA RECT.140x80 PC VT BLANC	KARA RECHT.140x80 PC TG WIT
L11KM9R1002	CAB.KARA RECT.140x80 PC VT GRIS	KARA RECHT.140x80 PC TG GRIJS
L11KM9R1011	CAB.KARA RECT.140x80 PC VS BLANC	KARA RECHT.140x80 PC VS WIT
L11KM9R1012	CAB.KARA RECT.140x80 PC VS GRIS	KARA RECHT.140x80 PC VS GRIJS
L11KM9R1101	CAB.KARA RECT.140x90 PC VT BLANC	KARA RECHT.140x90 PC TG WIT
L11KM9R1102	CAB.KARA RECT.140x90 PC VT GRIS	KARA RECHT.140x90 PC TG GRIJS
L11KM9R1111	CAB.KARA RECT.140x90 PC VS BLANC	KARA RECHT.140x90 PC VS WIT
L11KM9R1112	CAB.KARA RECT.140x90 PC VS GRIS	KARA RECHT.140x90 PC VS GRIJS
L11KM9R1401	CAB.KARA RECT.160x80 PC VT BLANC	KARA RECHT.160x80 PC TG WIT
L11KM9R1402	CAB.KARA RECT.160x80 PC VT GRIS	KARA RECHT.160x80 PC TG GRIJS
L11KM9R1411	CAB.KARA RECT.160x80 PC VS BLANC	KARA RECHT.160x80 PC VS WIT
L11KM9R1412	CAB.KARA RECT.160x80 PC VS GRIS	KARA RECHT.160x80 PC VS GRIJS
L11KM9R1501	CAB.KARA RECT.160x90 PC VT BLANC	KARA RECHT.160x90 PC TG WIT
L11KM9R1502	CAB.KARA RECT.160x90 PC VT GRIS	KARA RECHT.160x90 PC TG GRIJS
L11KM9R1511	CAB.KARA RECT.160x90 PC VS BLANC	KARA RECHT.160x90 PC VS WIT
L11KM9R1512	CAB.KARA RECT.160x90 PC VS GRIS	KARA RECHT.160x90 PC VS GRIJS
L11KM9R1201	CAB.KARA RECT.140x80 PP VT BLANC	KARA RECHT.140x80 PP TG WIT
L11KM9R1202	CAB.KARA RECT.140x80 PP VT GRIS	KARA RECHT.140x80 PP TG GRIJS
L11KM9R1211	CAB.KARA RECT.140x80 PP VS BLANC	KARA RECHT.140x80 PP VS WIT
L11KM9R1212	CAB.KARA RECT.140x80 PP VS GRIS	KARA RECHT.140x80 PP VS GRIJS
L11KM9R1301	CAB.KARA RECT.140x90 PP VT BLANC	KARA RECHT.140x90 PP TG WIT
L11KM9R1302	CAB.KARA RECT.140x90 PP VT GRIS	KARA RECHT.140x90 PP TG GRIJS
L11KM9R1311	CAB.KARA RECT.140x90 PP VS BLANC	KARA RECHT.140x90 PP VS WIT
L11KM9R1312	CAB.KARA RECT.140x90 PP VS GRIS	KARA RECHT.140x90 PP VS GRIJS
L11KM9R1601	CAB.KARA RECT.160x80 PP VT BLANC	KARA RECHT.160x80 PP TG WIT
L11KM9R1602	CAB.KARA RECT.160x80 PP VT GRIS	KARA RECHT.160x80 PP TG GRIJS
L11KM9R1611	CAB.KARA RECT.160x80 PP VS BLANC	KARA RECHT.160x80 PP VS WIT
L11KM9R1612	CAB.KARA RECT.160x80 PP VS GRIS	KARA RECHT.160x80 PP VS GRIJS
L11KM9R1701	CAB.KARA RECT.160x90 PP VT BLANC	KARA RECHT.160x90 PP TG WIT
L11KM9R1702	CAB.KARA RECT.160x90 PP VT GRIS	KARA RECHT.160x90 PP TG GRIJS
L11KM9R1711	CAB.KARA RECT.160x90 PP VS BLANC	KARA RECHT.160x90 PP VS WIT
L11KM9R1712	CAB.KARA RECT.160x90 PP VS GRIS	KARA RECHT.160x90 PP VS GRIJS

CONSEILS AVANT MONTAGE :

Cette cabine de douche doit obligatoirement être installée par du personnel qualifié.

- **Le receveur doit obligatoirement être posé sur une surface plane et horizontale!**
- Tous les pieds du receveur doivent être en contact avec le sol.
- La découpe de la jupe est autorisée pour le passage d'écoulement (découpe mini) 
- Ne pas utiliser de mastic ou de colle pour étancher la jupe de la bonde.
- Enlever le film protecteur des pièces thermoformées 
- **Ne pas encastrer la cabine (maçonnerie , faïence , etc.) !**
- Suivre attentivement la notice de montage .
- Prévoir si possible des robinets d'arrêts sur les alimentations d'eau chaude et d'eau froide.
- Avant la mise en service définitive, vérifier l'étanchéité du circuit d'eau et d'évacuation. Éventuellement resserrer modérément tous les raccords
- La robinetterie est prévue pour fonctionner sur toutes sortes d'installation. Pression maxi : 5 bars . Au dessus, poser un réducteur de pression.
- Dans le cas où l'eau contient des impuretés, nous vous conseillons la pose d'un filtre.

ENTRETIEN :

- Veuillez ne pas utiliser de produits abrasifs ou solvants pour l'entretien de votre cabine
- Le verre utilisé pour nos produits est un verre de sécurité (norme en nf12150-1);
- En cas de choc, le vitrage se brise en une multitude de petits morceaux sans véritable danger pour l'utilisateur.
- Nettoyer régulièrement les douchettes en grattant les picos anticalcaires; éventuellement, tremper les dans une solution de vinaigre blanc/eau chaude.
- Nettoyer régulièrement les parois avec de l'eau savonneuse, éventuellement avec une solution de vinaigre blanc/ eau chaude
- La robinetterie a reçu un traitement spécial pour conserver sa beauté. Veuillez l'entretenir seulement avec une éponge savonneuse et un linge ne rayant pas.
- Pour une bonne évacuation, nettoyer périodiquement la bonde en retirant le capot.

RICHTLIJNEN ALVORENS TE MONTEREN :

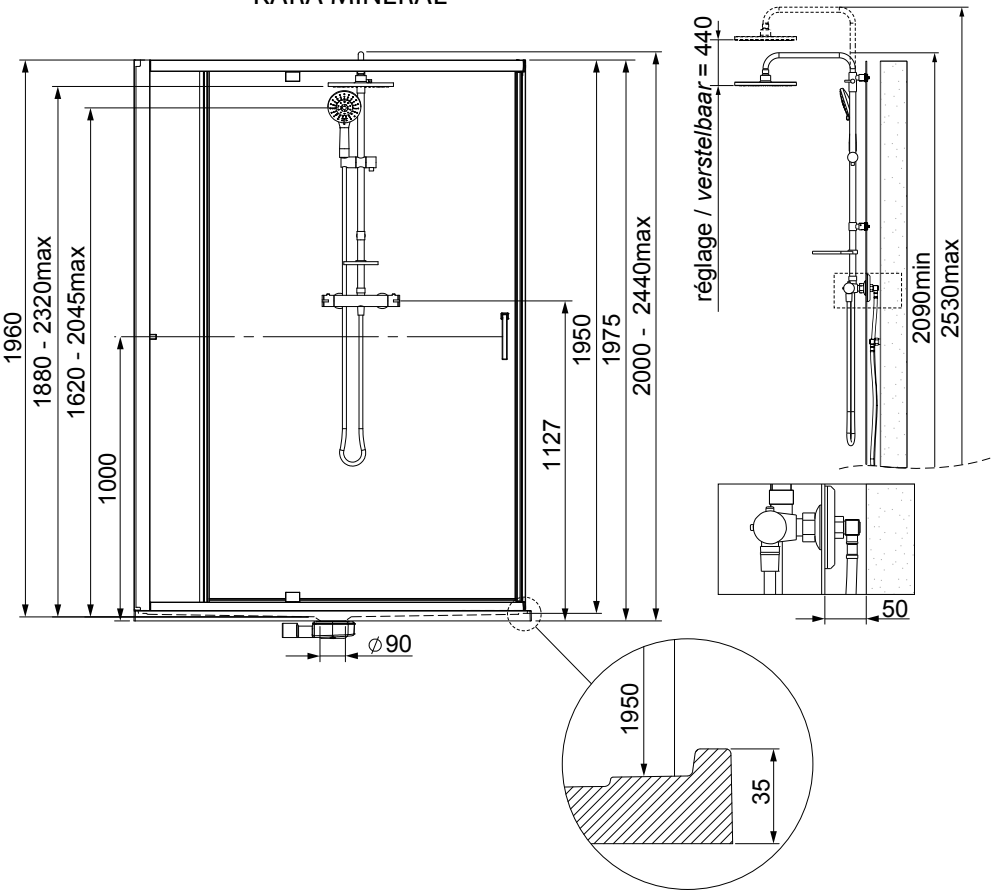
Deze douchecabine mag uitsluitend door een gekwalificeerde vakman geplaatst worden.

- **De douchebak moet op een vlak en waterpas oppervlak geplaatst worden!**
- Alle poten van de douchebak moeten de vloer raken.
- Een minimum uitsnijding van het voorpaneel is enkel toegelaten voor de doorgang van de afvoer.
- Geen mastiek of lijm gebruiken om de sifon af te dichten.
- Beschermfolie van de gethermoformeerde onderdelen verwijderen.
- **De douchecabine niet vast inbouwen (metselen, wandtegels,...) !**
- Volg de instructies in de montagehandleiding nauwgezet op.
- Plaats indien mogelijk stopkranen op de warm- en koudwatertoevoer.
- Voor de definitieve ingebruikname, watercircuit controleren op lekkage. Eventueel alle aansluitingen licht aandraaien.
- Het kraanwerk is ontworpen om te functioneren op alle soorten installaties. Maximum druk = 5 bar. Wanneer de druk meer bedraagt, moet u een drukregelaar plaatsen.
- Als het water onzuiverheden bevat, raden wij u aan om een filter te plaatsen.

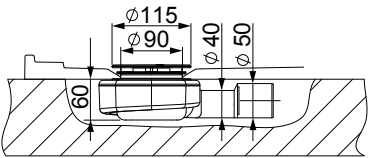
ONDERHOUD :

- Gebruik geen schuur- of oplosmiddelen om uw cabine te onderhouden.
- Het glas dat voor onze producten wordt gebruikt, is veiligheidsglas (norm EN NF 12150-1)
- In geval van schokken breekt het glas in vele kleine stukjes zonder echt gevaar voor de gebruiker.
- Veeg geregeld met uw hand of doek over de sproeigaatjes van uw handdouches of hoofddouches om kalkafzetting te verwijderen. Eventueel de handdouches laten weken in een oplossing van warm water en witte azijn.
- Wanden regelmatig poetsen met zeepwater, eventueel met een oplossing van warm water en witte azijn.
- Het kraanwerk werd op een speciale manier behandeld om haar schoonheid te bewaren. Reinig de kraan met een spons met zeep en een zacht doek die niet krast.
- Voor een goede afloop van het water, geregelde de sifon reinigen door het deksel van de pot eruit te halen.

KARA MINÉRAL



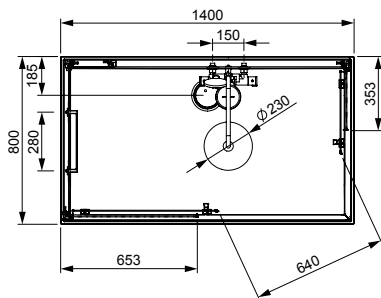
VIDAGE /
AFVOER



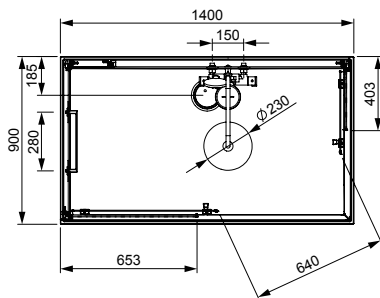
KARA MINÉRAL

PORTES COULISSANTES / SCHUIFDEUREN

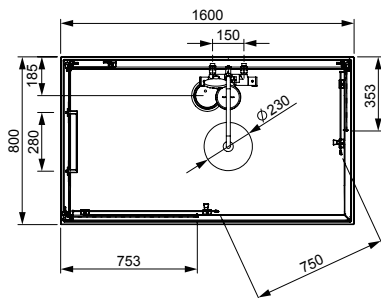
RECTANGULAIRE / RECHTHOEK
KCKN 140x80



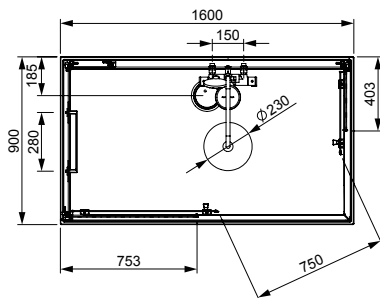
RECTANGULAIRE / RECHTHOEK
KCKN 140x90



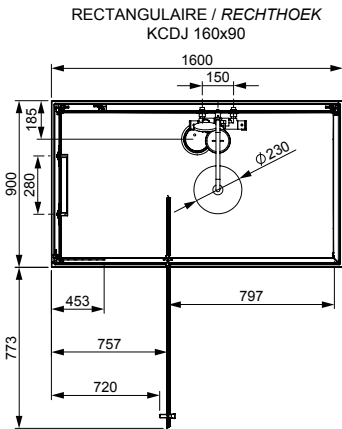
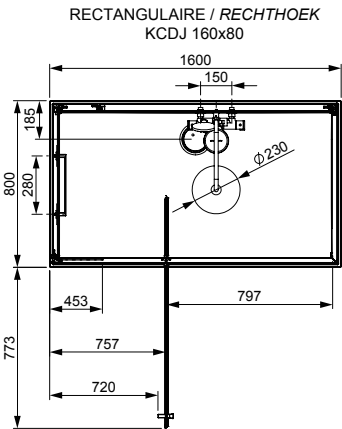
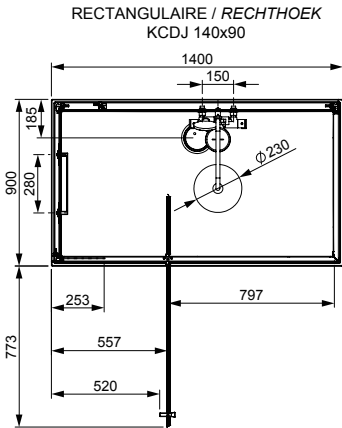
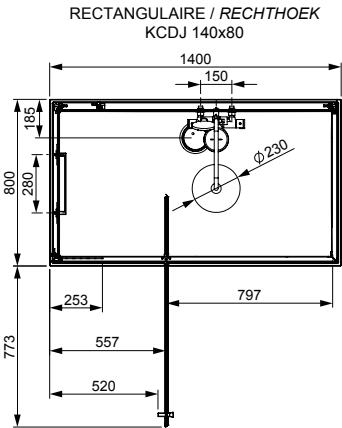
RECTANGULAIRE / RECHTHOEK
KCKN 160x80

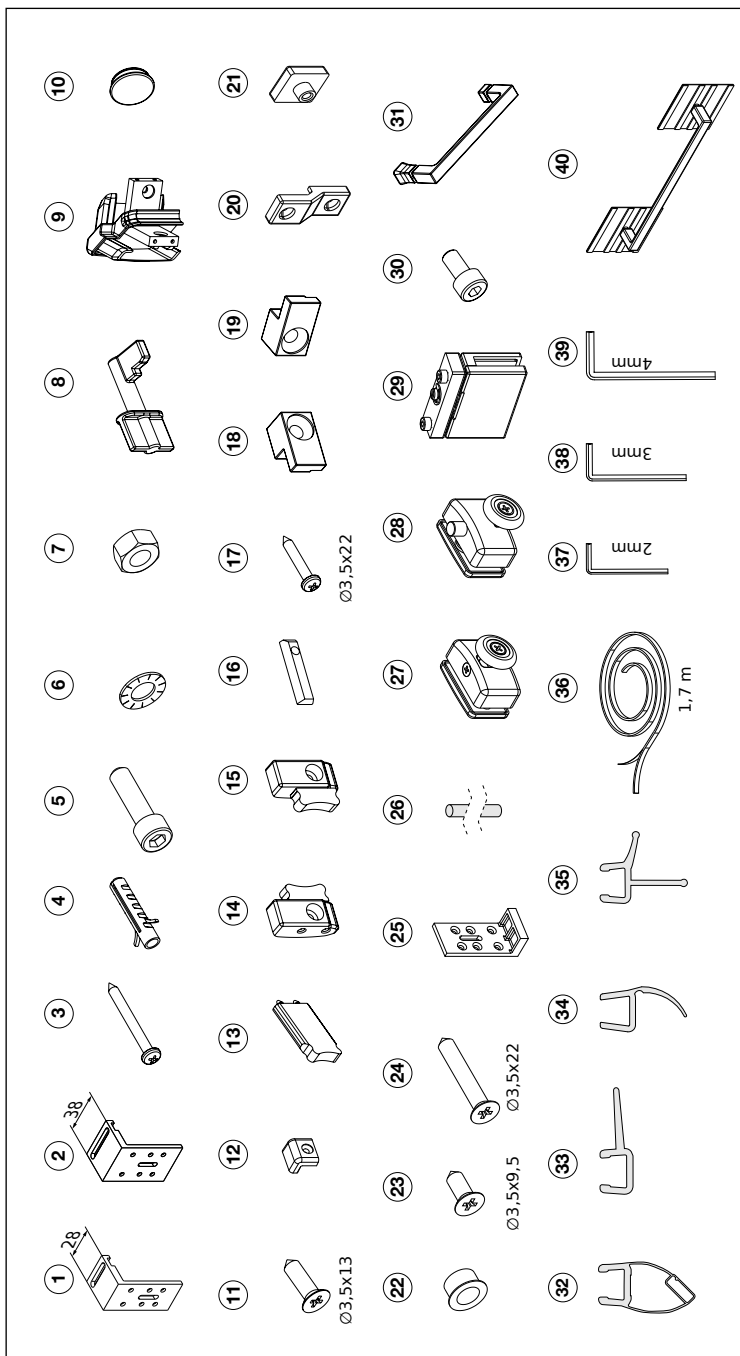


RECTANGULAIRE / RECHTHOEK
KCKN 160x90



KARA MINÉRAL
PORTE PIVOTANTE / DRAAIDEUR

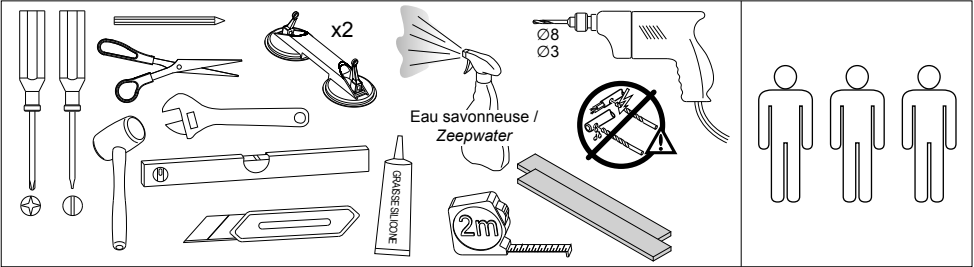




Plèces nécessaires par type de produit / Benodigde onderdelen per producttype

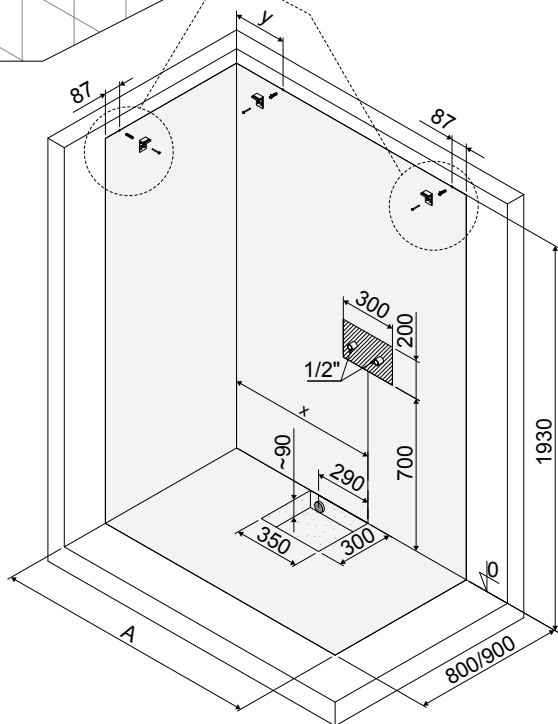
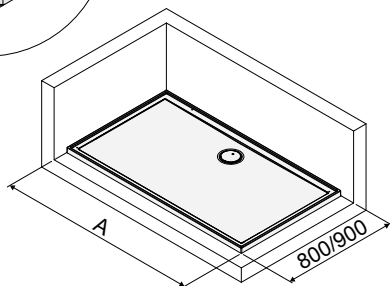
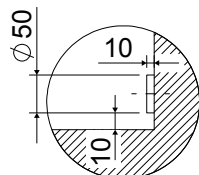
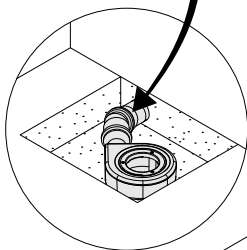
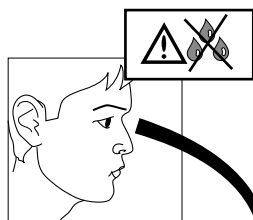
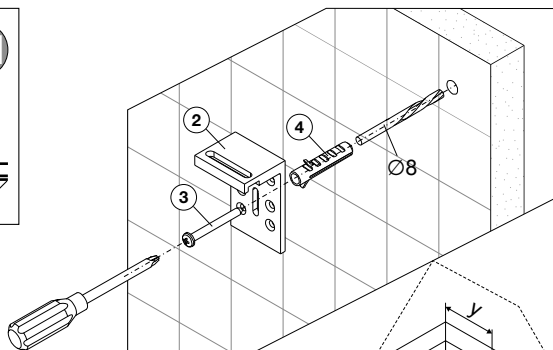
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
PORTES COULISSANTES / Schuifdeuren	3	3	3	3	3	3	3	14	2	8	17	2	2	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	1	1	4	4	-	-	2	4	-	-	1	1	1	1	1	1	1
PORTE PIVOTANTE / Draaideur	3	3	3	3	3	3	3	14	2	6	11	-	-	-	4	-	-	-	2	2	2	2	3	1	1	-	-	2	4	1	2	-	1	2	1	1	1	1	1	1	1

KARA MINÉRAL



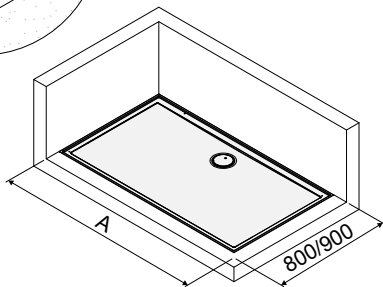
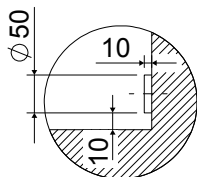
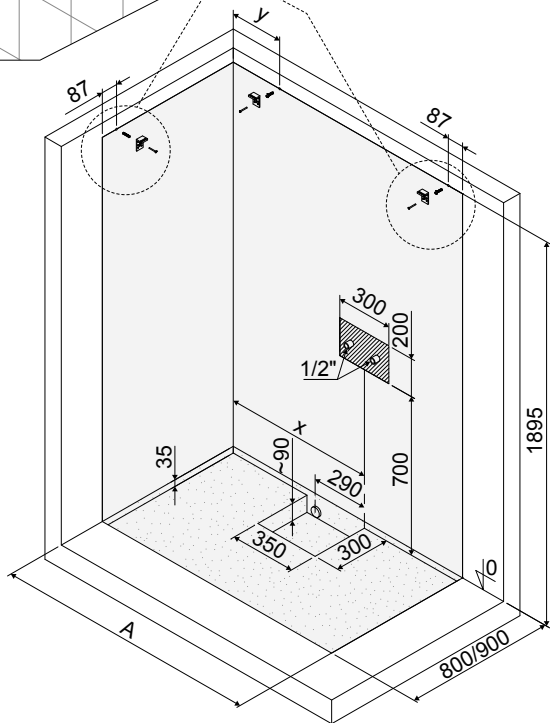
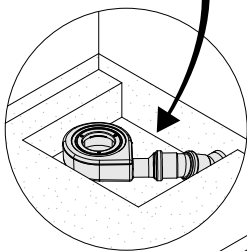
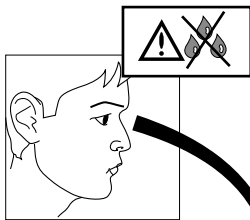
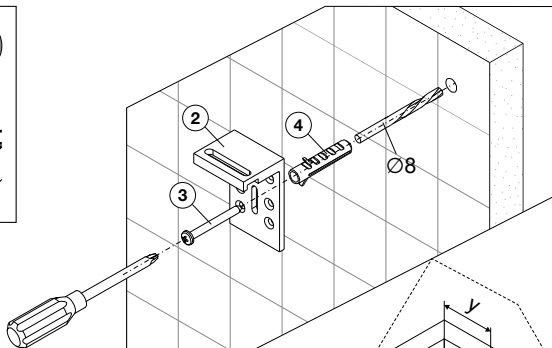
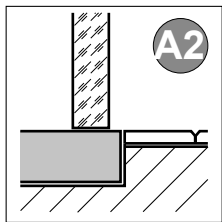
ETAPES DU MONTAGE EN FONCTION DU TYPE DE PRODUIT / STAPPEN VOOR DE MONTAGE IN FUNCTIE VAN HET PRODUCTTYPE

PORTES COULISSANTES / SCHUIFDEUREN	 RECTANGULAIRE / RECHTHOEK KCD2	A B C D E F G H I J K L M
PORTE PIVOTANTE / DRAAIDEUR	 RECTANGULAIRE / RECHTHOEK KCDJ	A B C D E F N O P Q R S

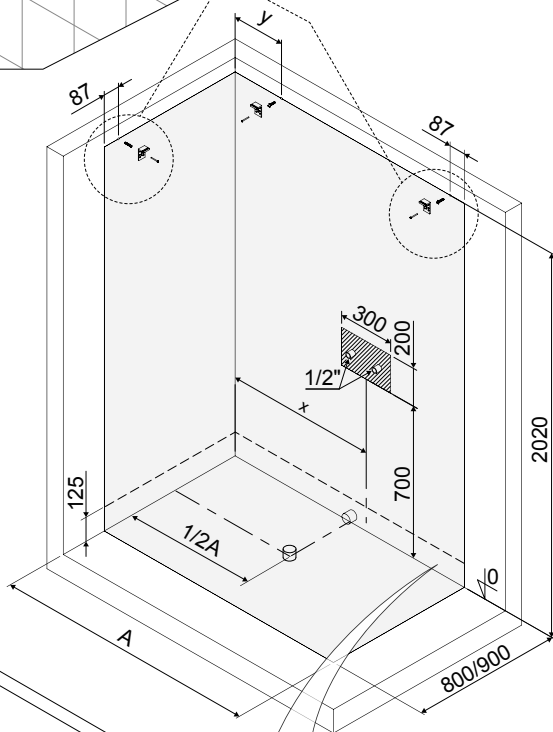
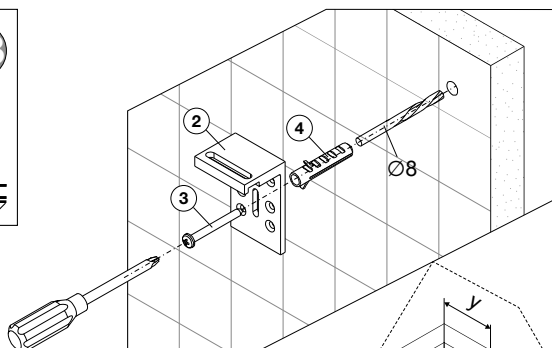
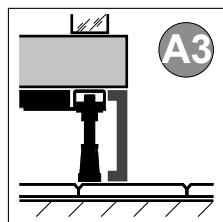


	x	y
A=1400	800	282
A=1600	1000	482

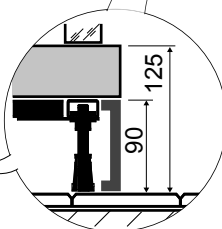
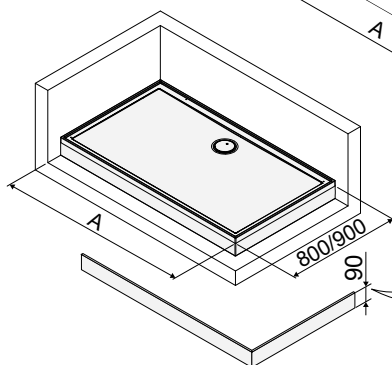
KARA MINÉRAL



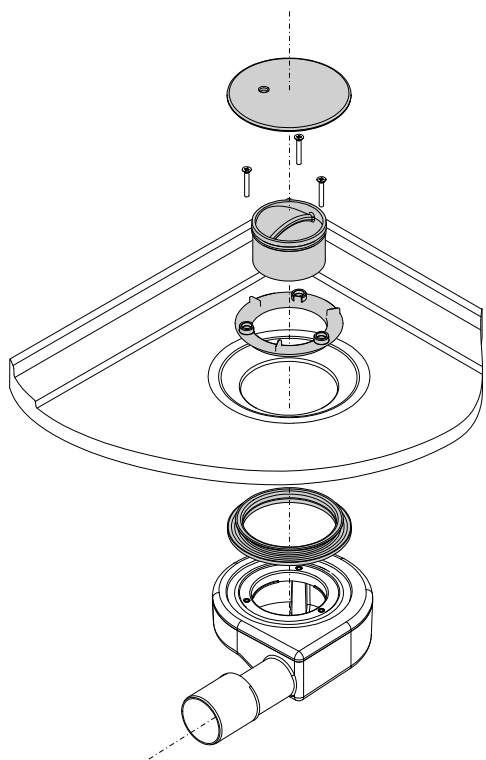
	x	y
A=1400	800	282
A=1600	1000	482



	x	y
A=1400	800	282
A=1600	1000	482

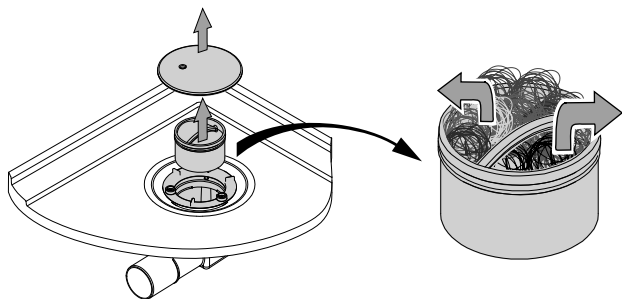


B

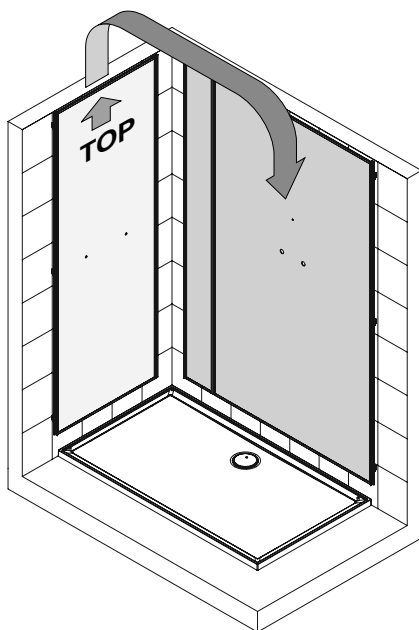
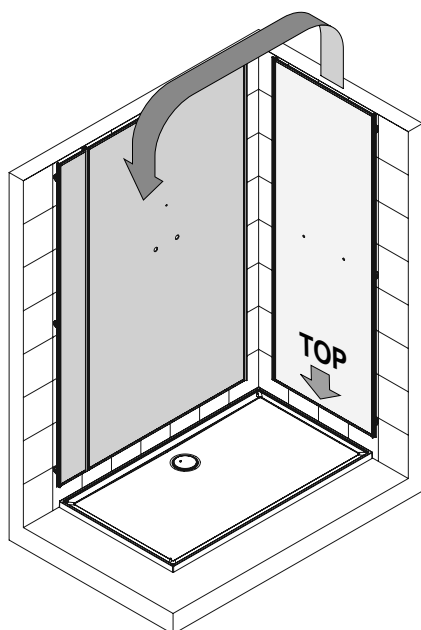
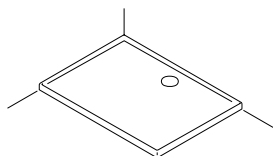
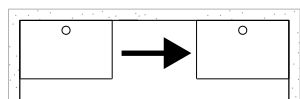


Bonde à tiroir

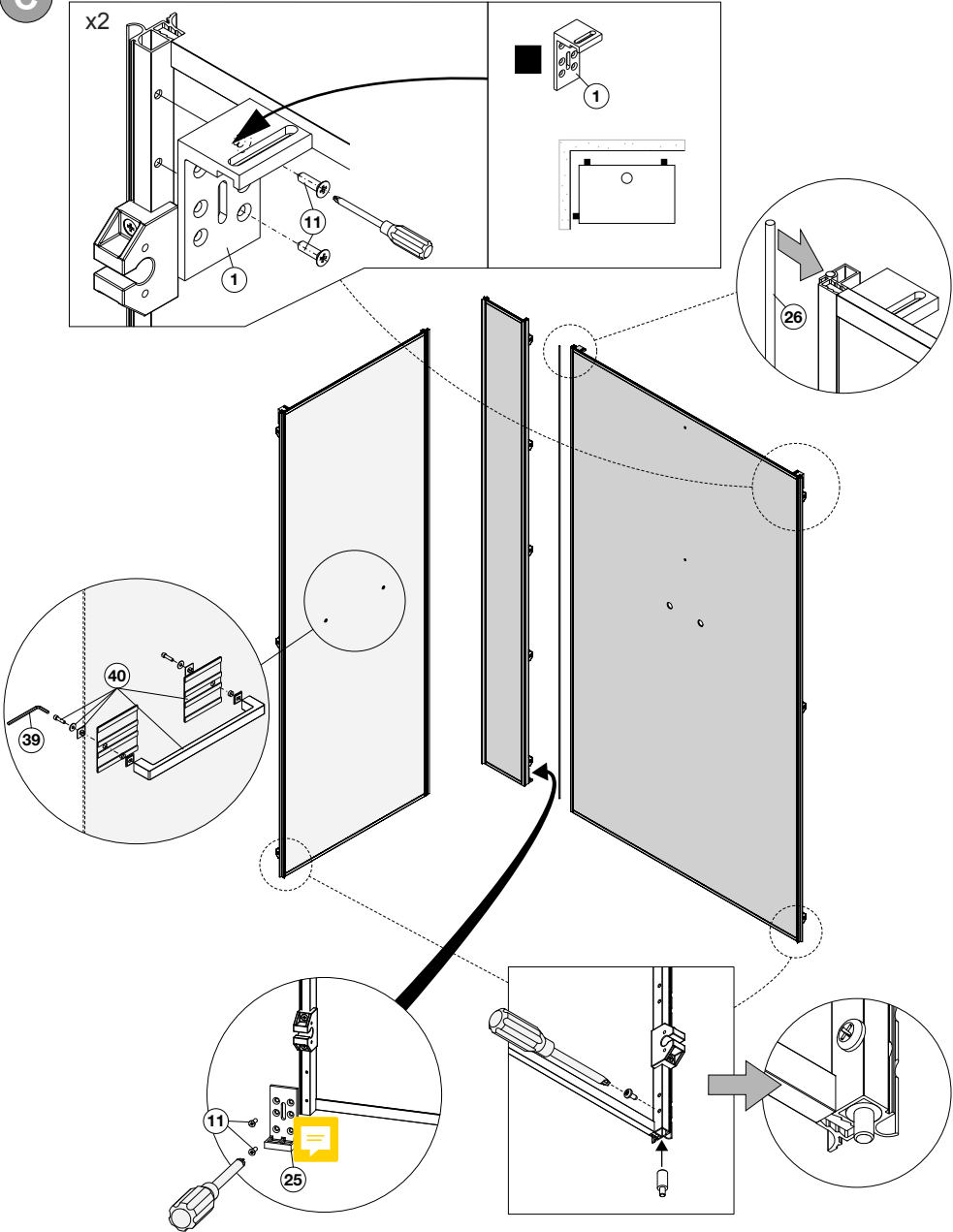
Nettoyage du vidage



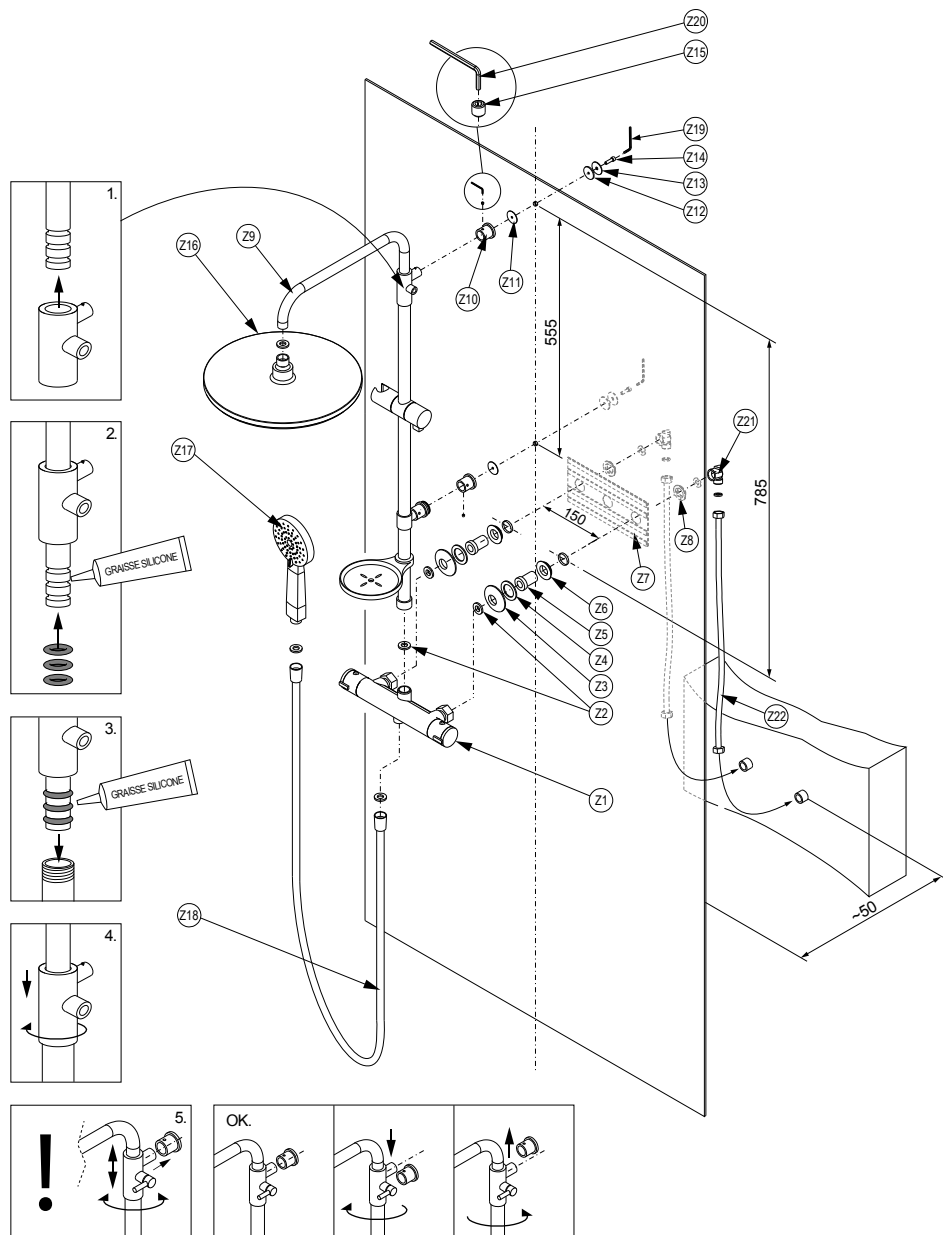
Choisir l'emplacement du panneau qui sera équipé de la robinetterie en fonction de l'arrivée d'eau:
à gauche ou à droite / *Plaatsing van de wand voor het kraanwerk bepalen aan de hand van de toevoer
van koud en warm water: links of rechts*



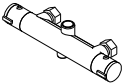
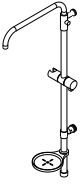
C

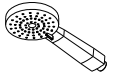
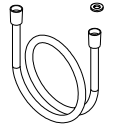
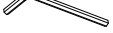


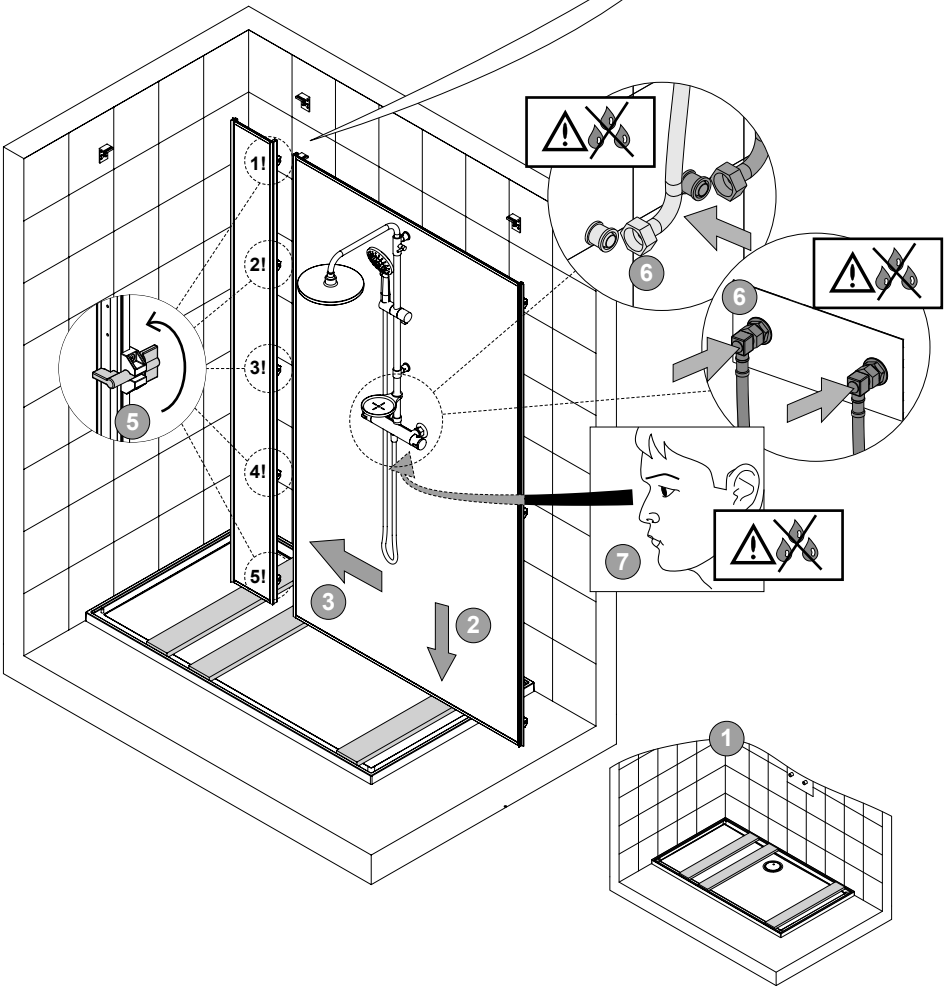
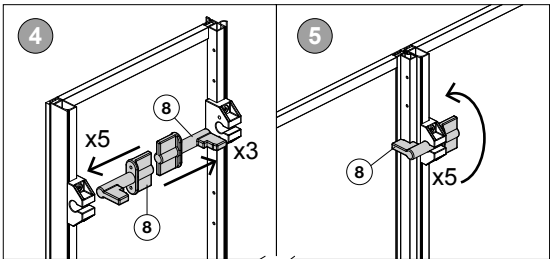
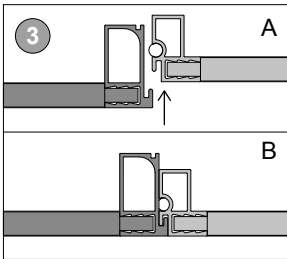
D



KARA - LISTE DES COMPOSANTS / LIJST VAN ONDERDELEN

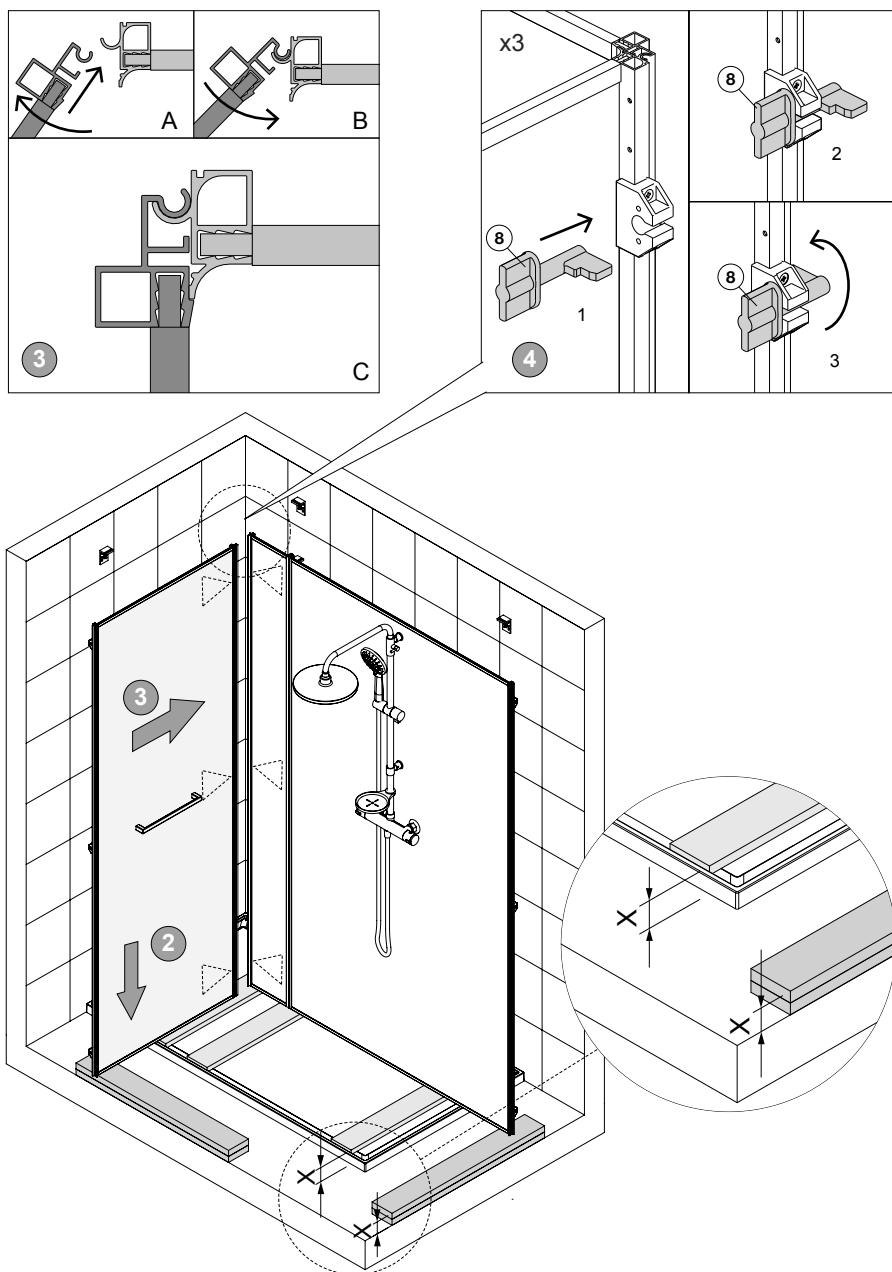
Rep	Qty / Aant.	Désignation / Omschrijving	Schéma / Schets
Z1	1	mitigeur thermostatique / thermostatische mengkraan	
Z2	3	Joint / dichting G1/3"	
Z3	2	entretoise / dwarsverbinding	
Z4	2	joint / dichting	
Z5	2	raccord alimentation eau / wateraansluiting	
Z6	2	protection verre - mitigeur / bescherming glas - kraan	
Z7	1	renfort robinetterie / versterking kraan	
Z8	2	Ecrou / moer G1/2"	
Z9	1	canne de douche / douchestang	
Z10	2	bague de montage pour canne de douche / montage ring voor douchestang	

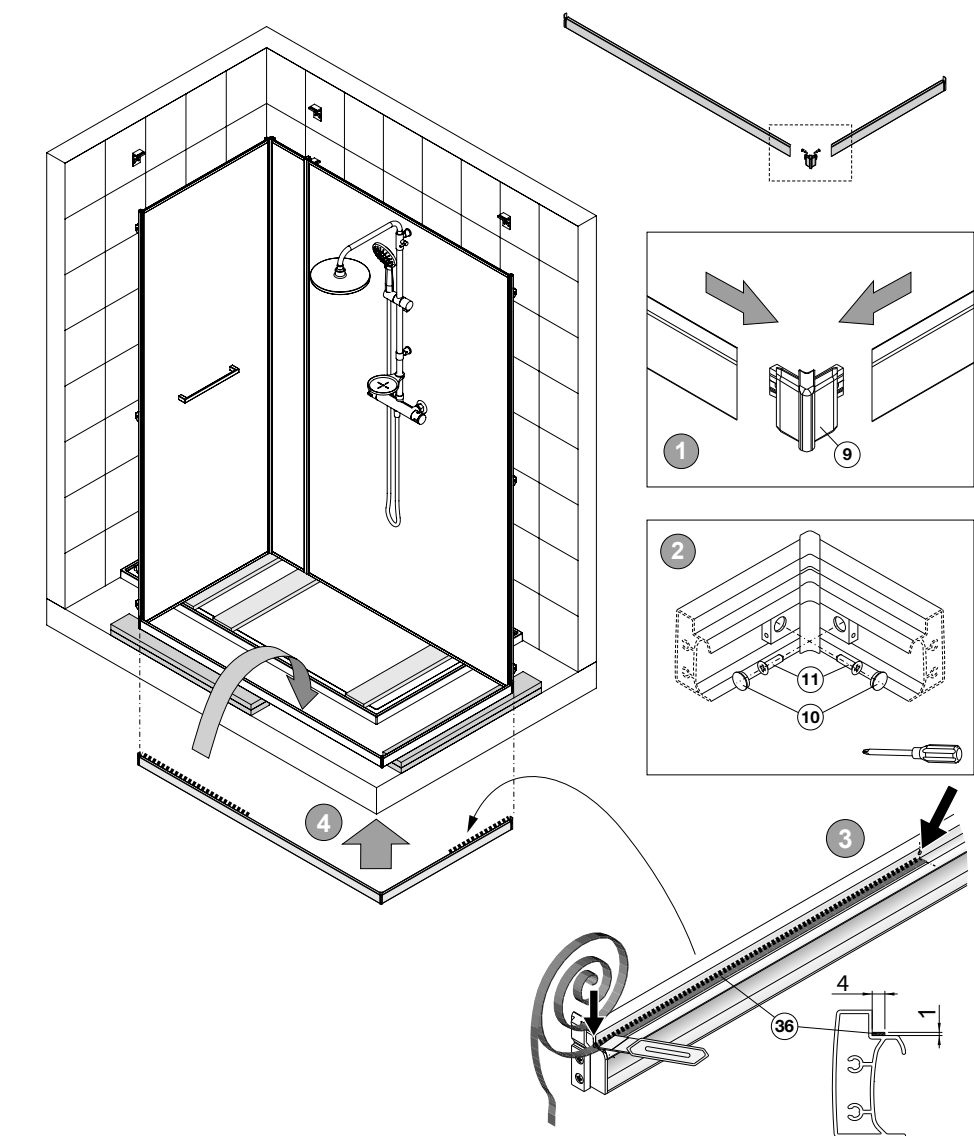
Rep	Qty / Aant.	Désignation / Omschrijving	Schéma / Schets
Z11	2	protection verre - Fixation barre de douche / bescherming glas - bevestiging douchestang	
Z12	2	Protection verre - barre de douche / bescherming glas - douchestang	
Z13	2	rondelle / sluitring	
Z14	2	Vis / schroef M5x18	
Z15	2	Vis / schroef M4x4	
Z16	1	Douchette de tête / hoofddouche	
Z17	1	Douchette à main / handdouche	
Z18	1	Flexible de douche / doucheslang	
Z19	1	clé allen / allensleutel diam 4	
Z20	1	clé allen / allensleutel diam 2	
Z21	2	raccord 1/2" / elbow 1/2"	
Z22	2	tuyau alimentation eau chaude eau froidehoses / toevoer warm- en koud water	



F

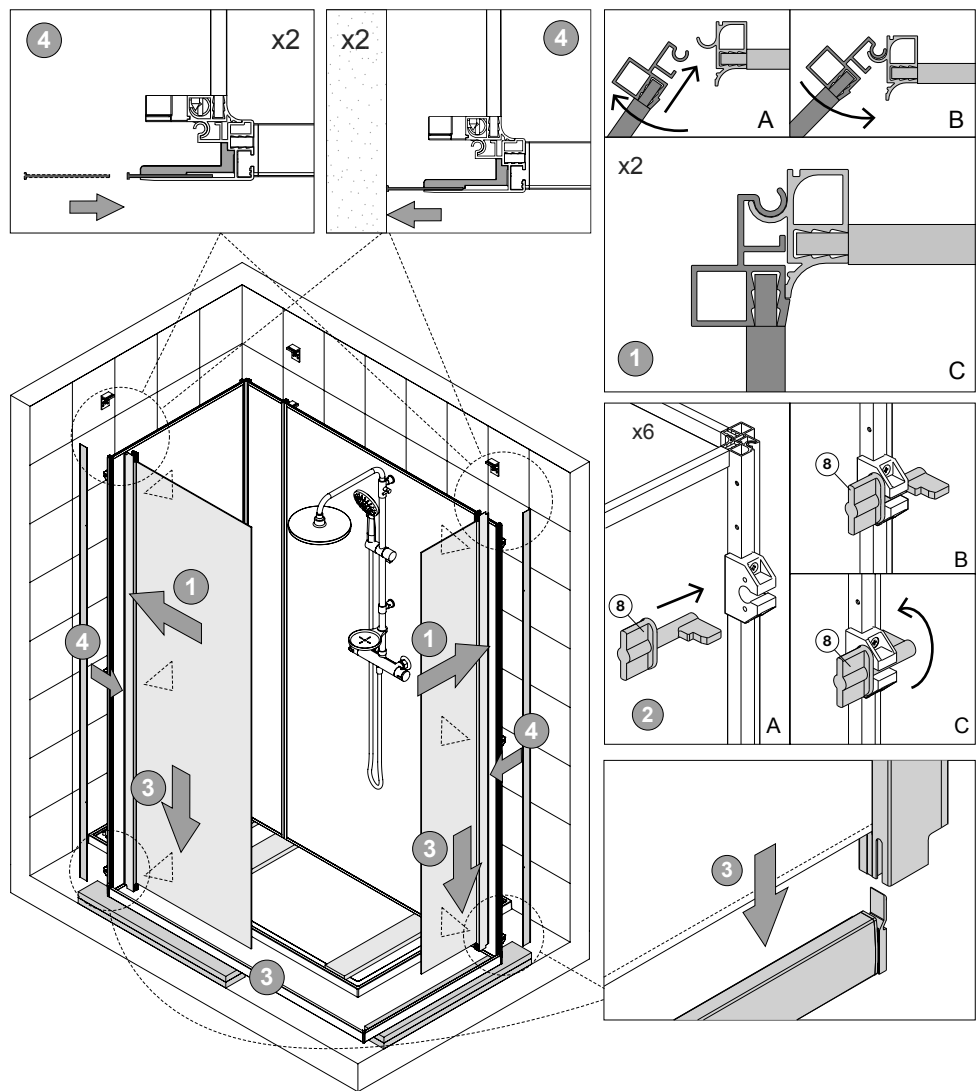
assemblage par l'extérieur / *Langs de buitenkant in elkaar zetten*



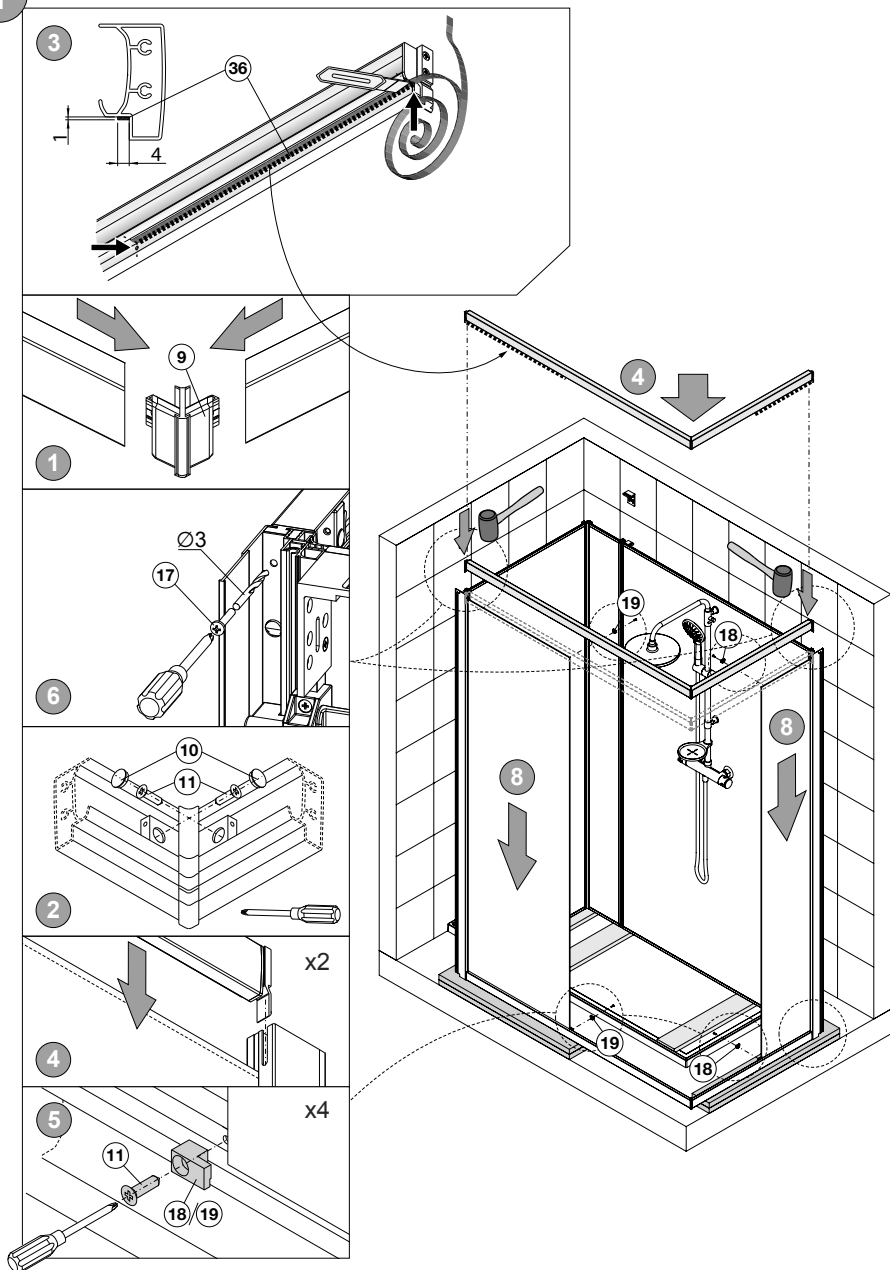


KARA MINÉRAL

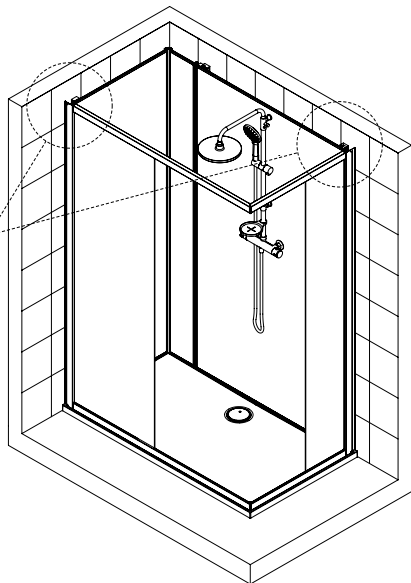
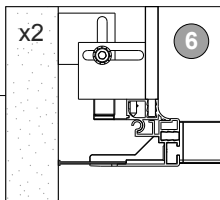
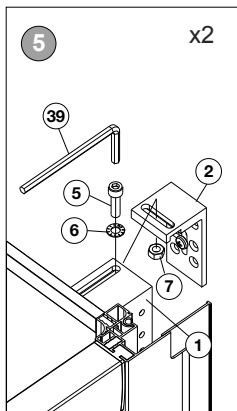
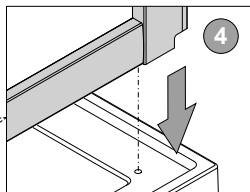
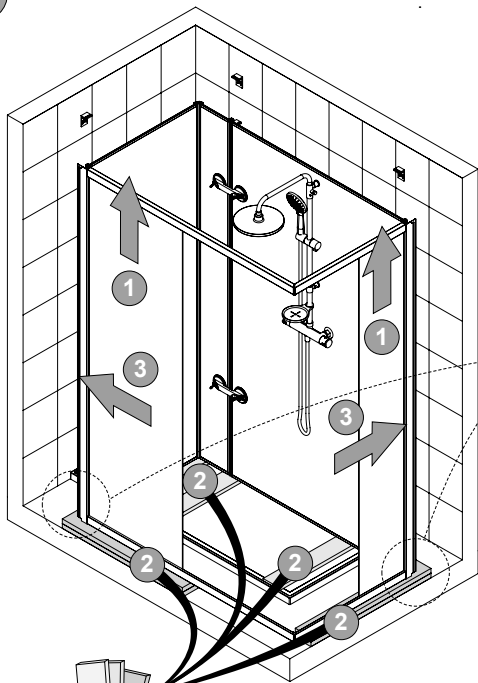
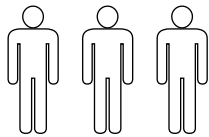
H assemblage par l'extérieur / *Langs de buitenkant in elkaar zetten*



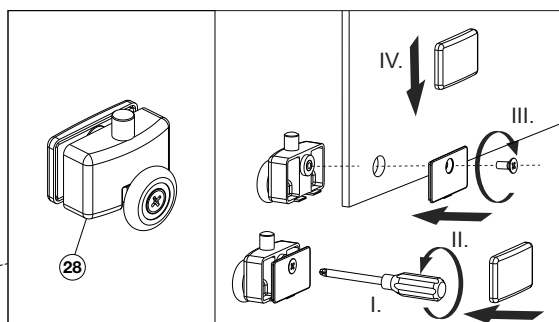
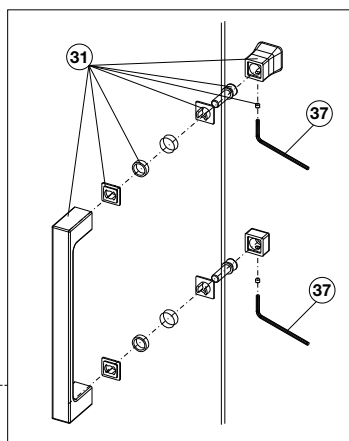
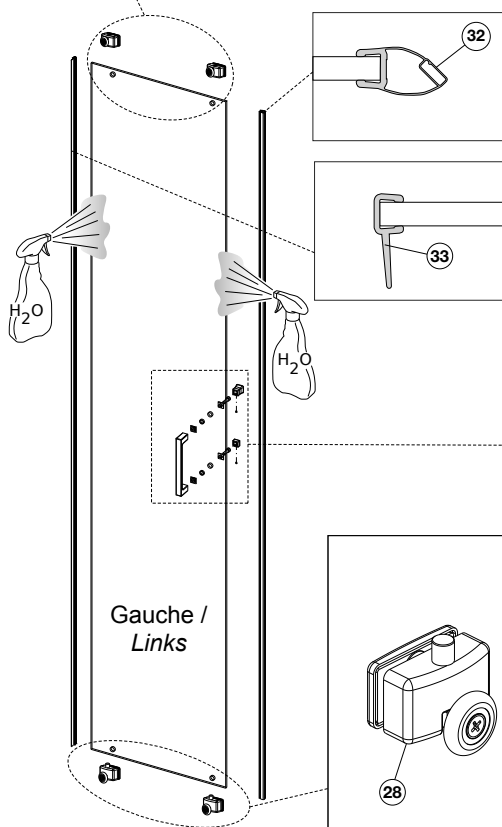
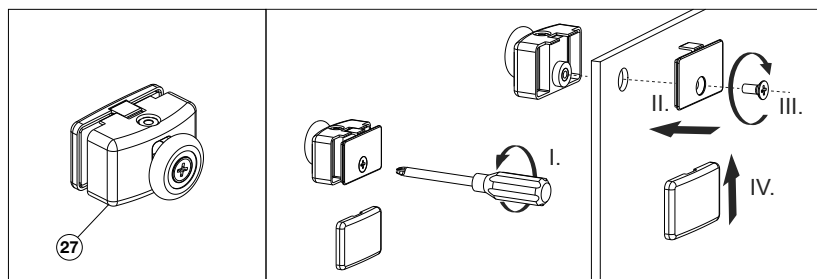
I



J

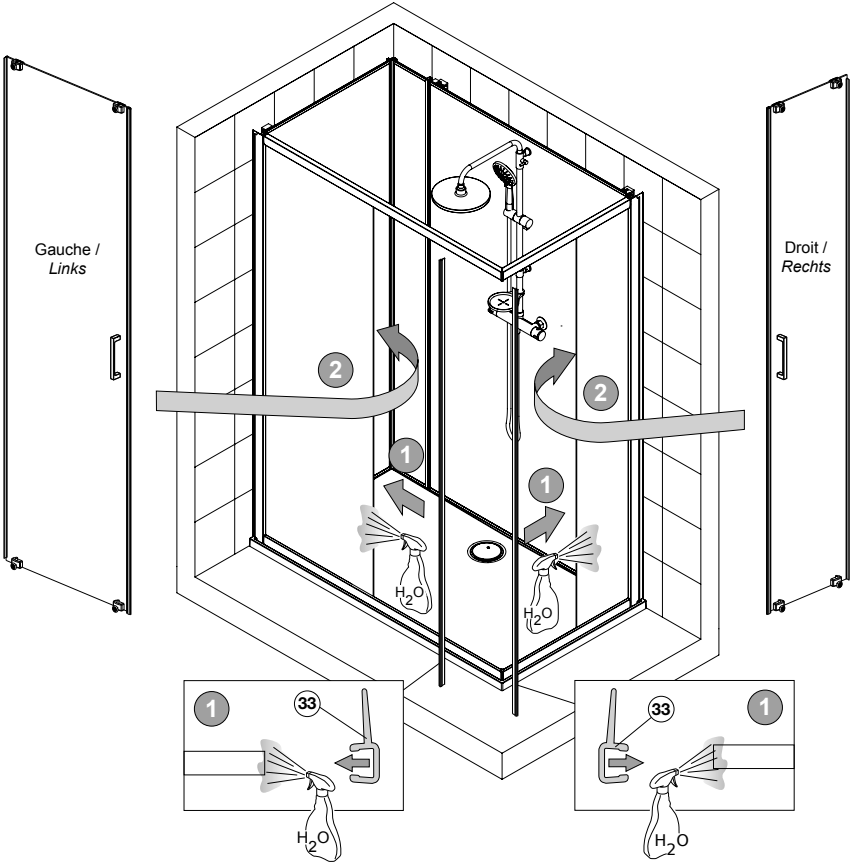
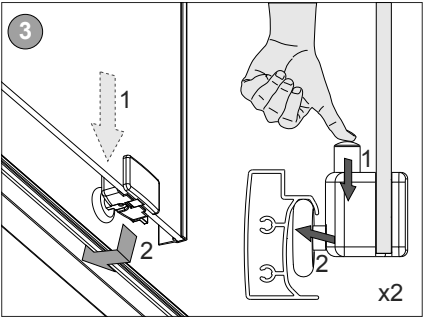
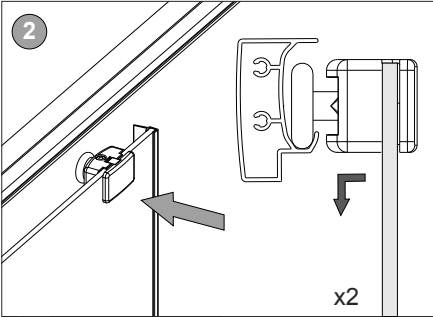


K

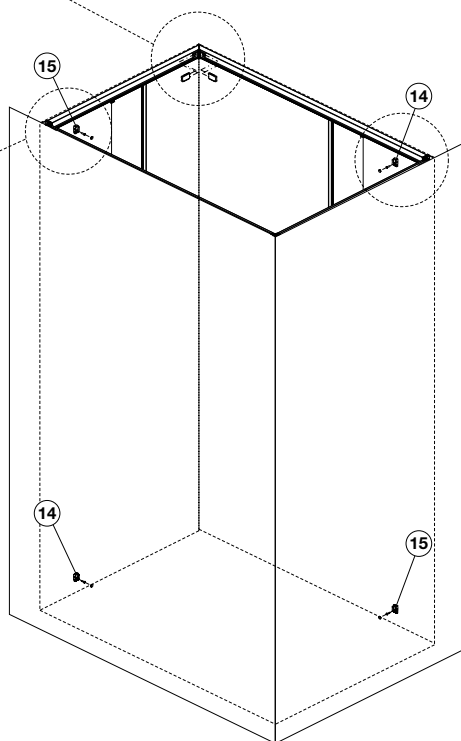
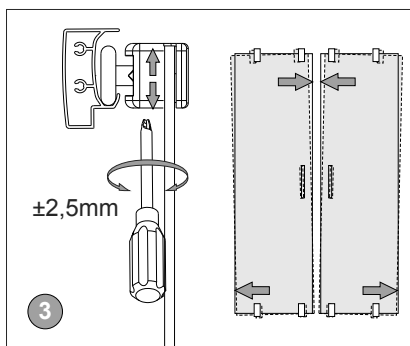
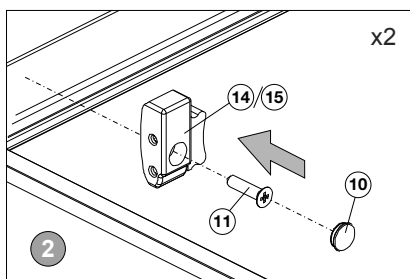
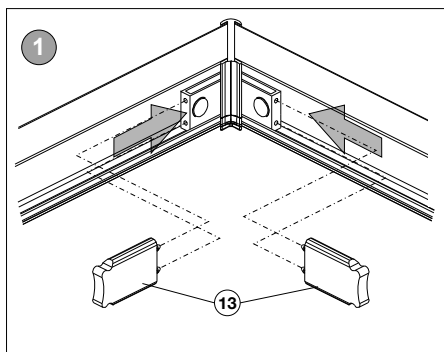


KARA MINÉRAL

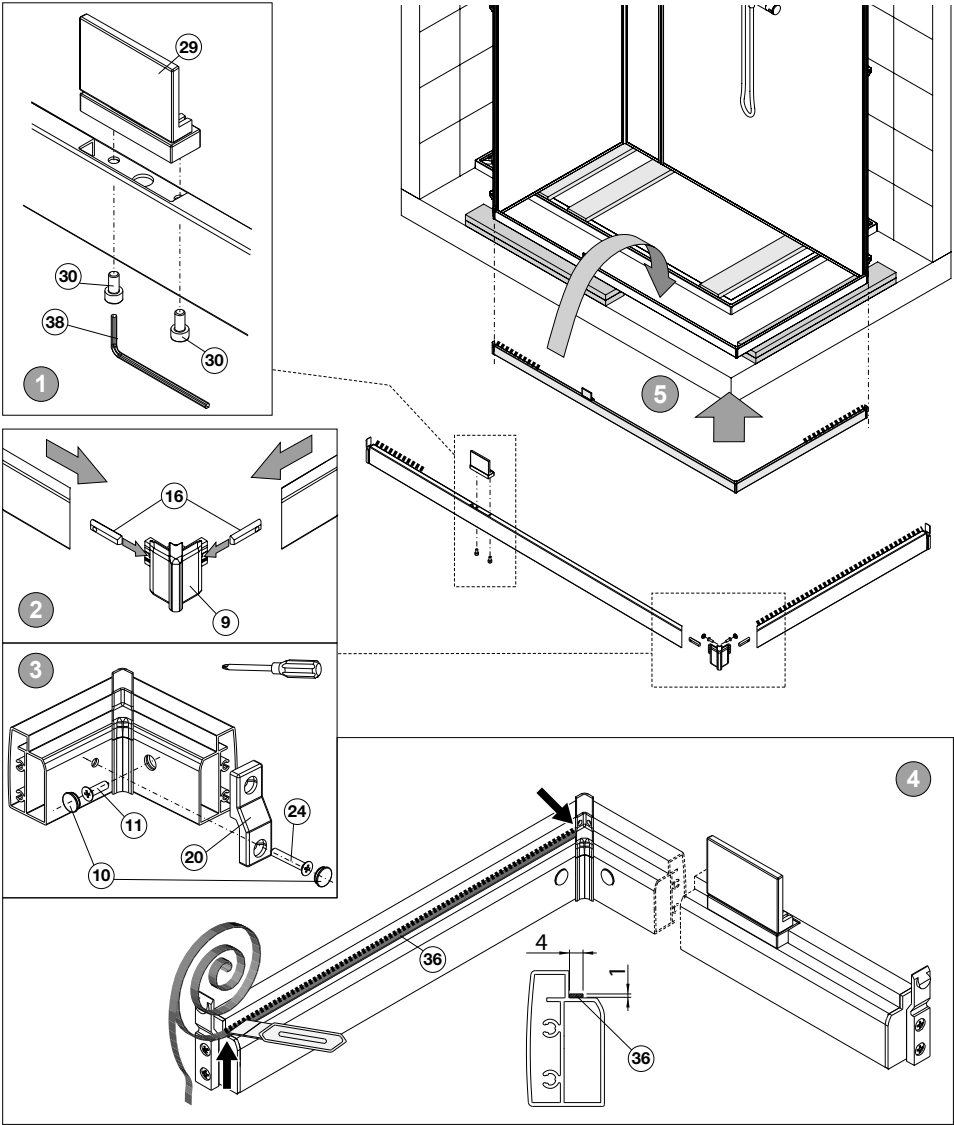
L

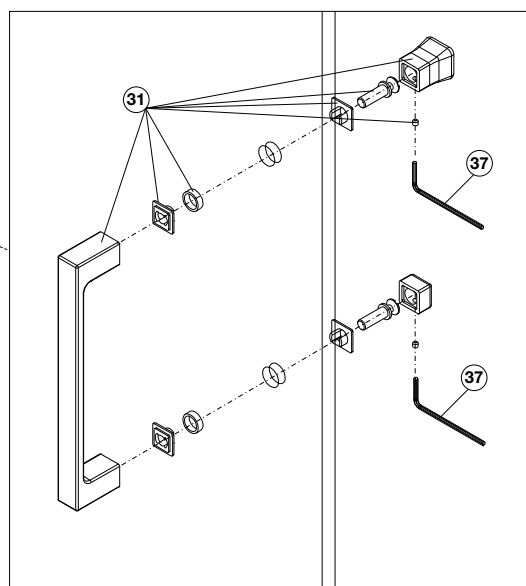
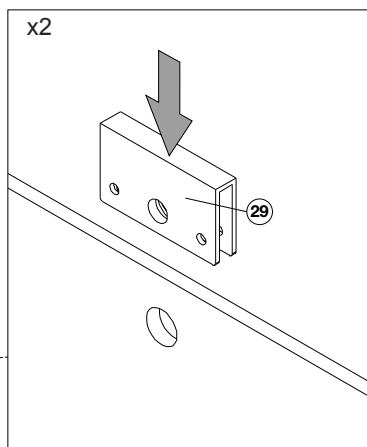
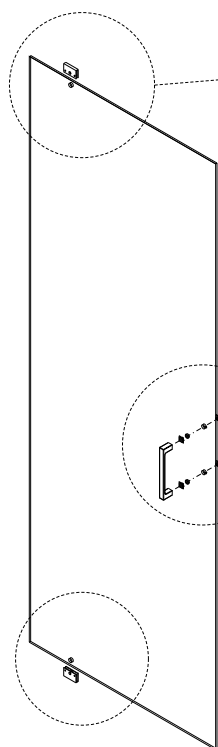


M

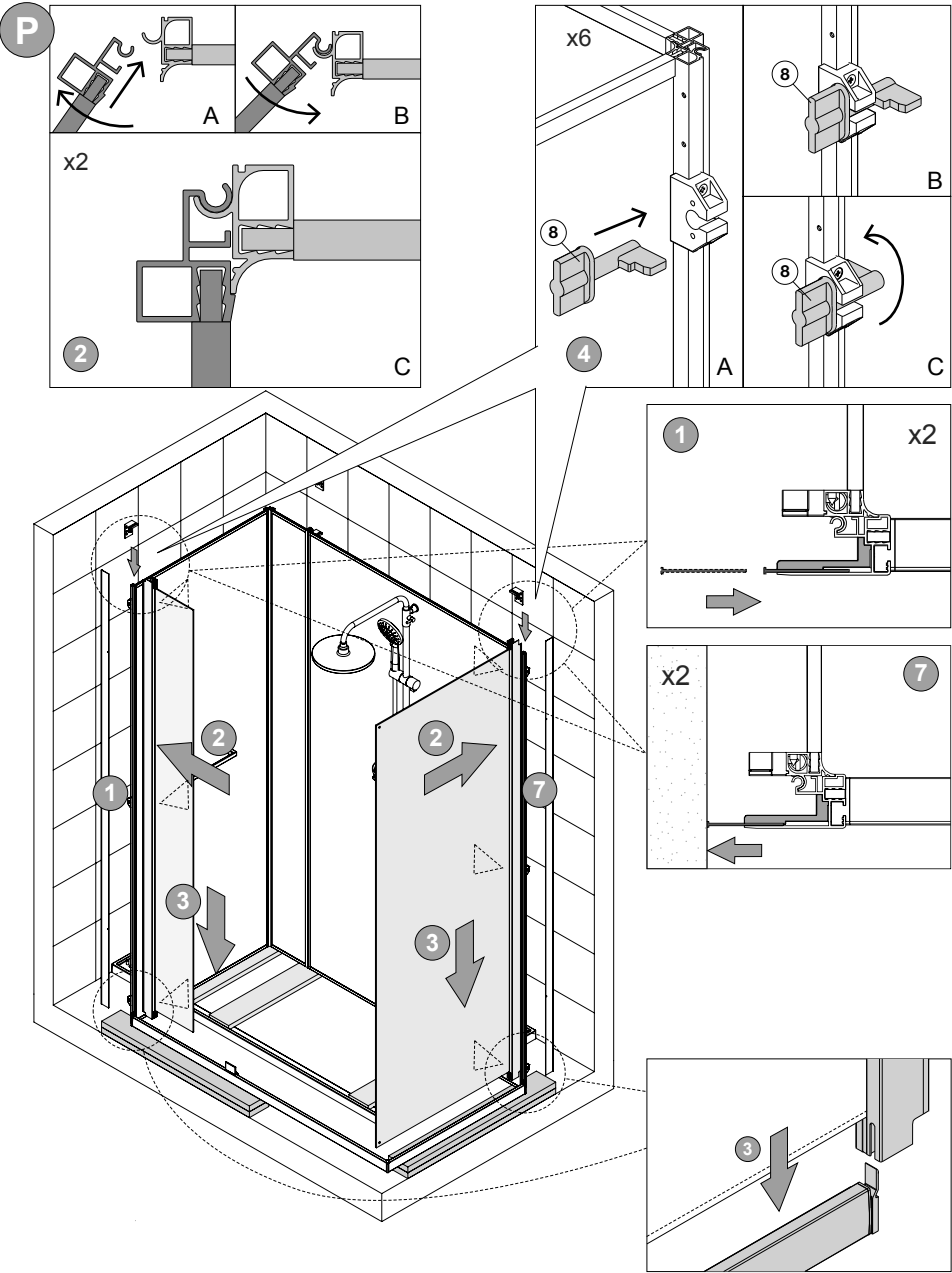


N SI PORTES PIVOTANTE

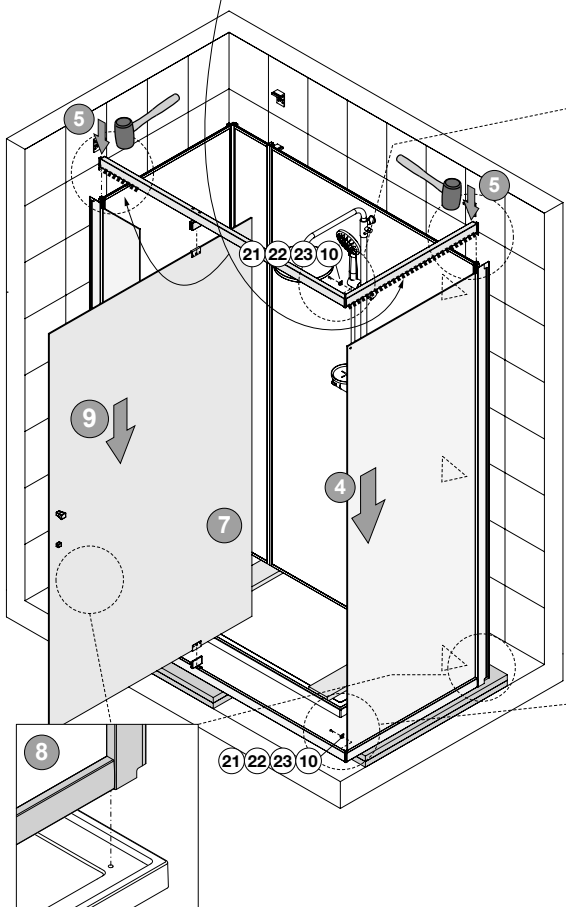
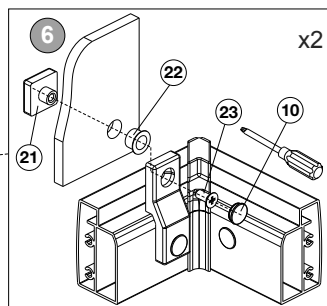
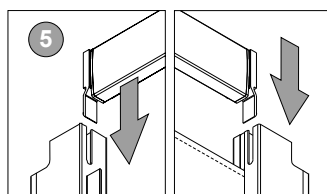
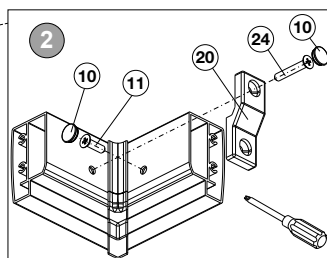
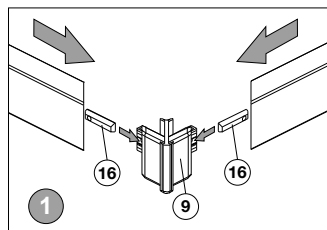
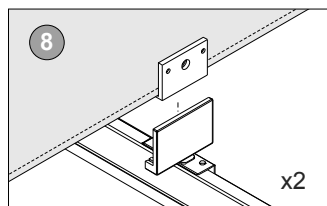
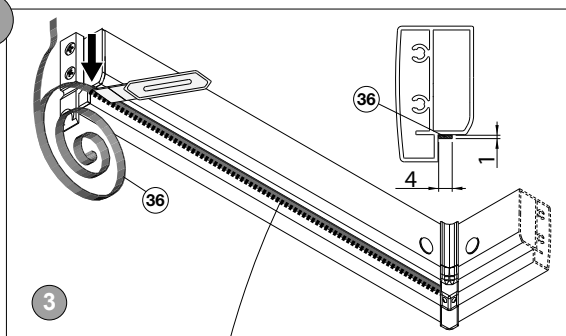




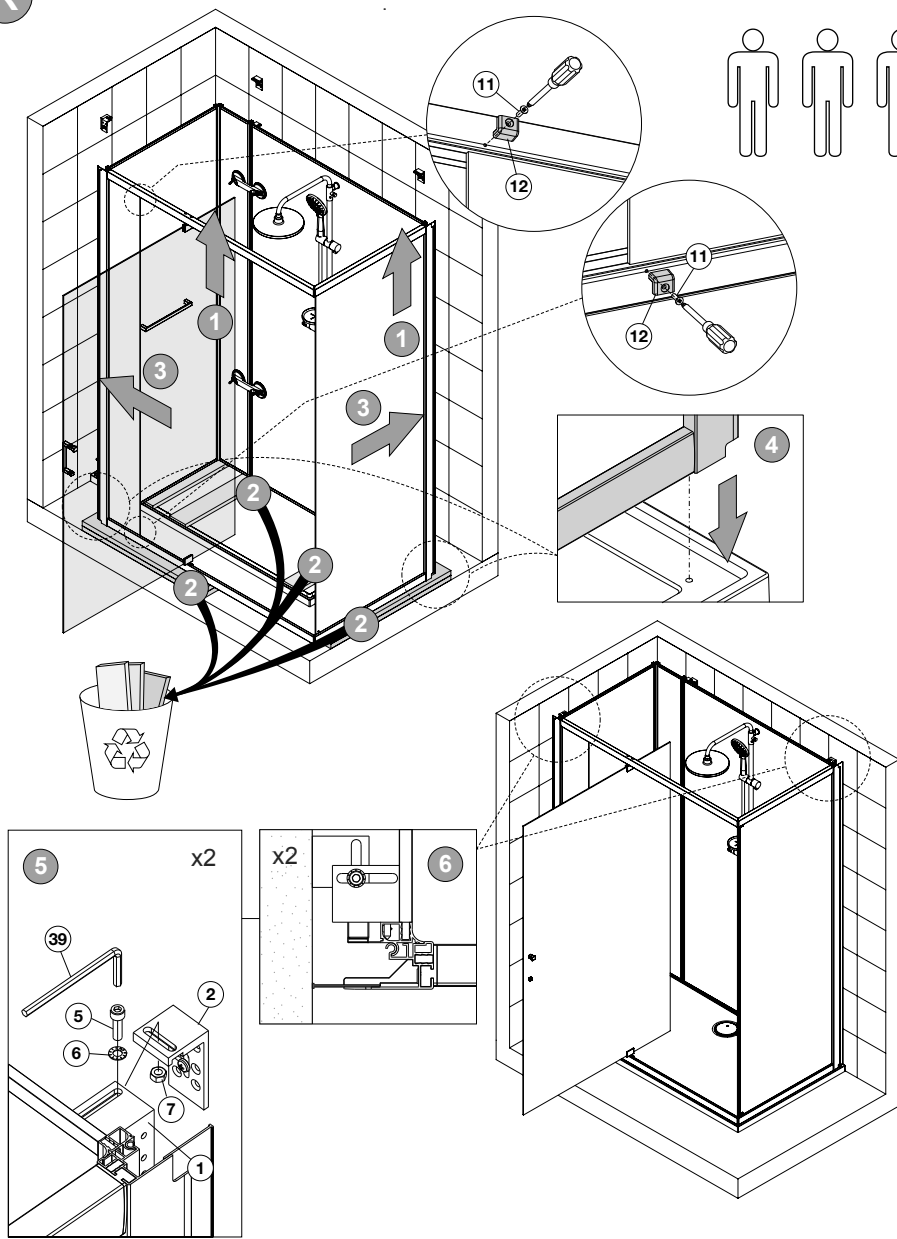
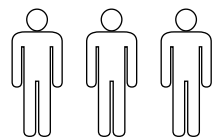
KARA MINÉRAL

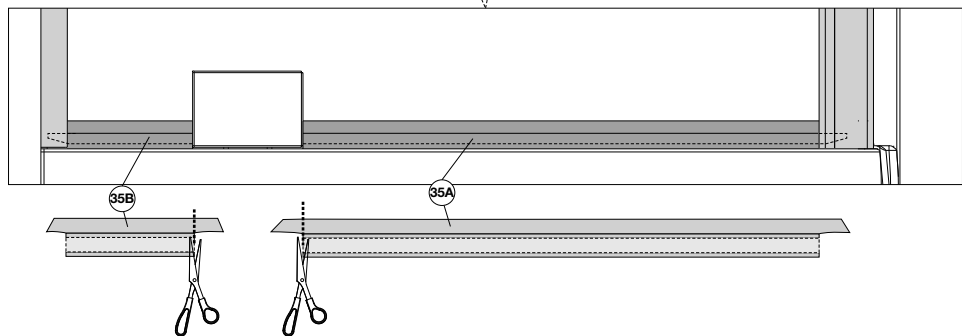
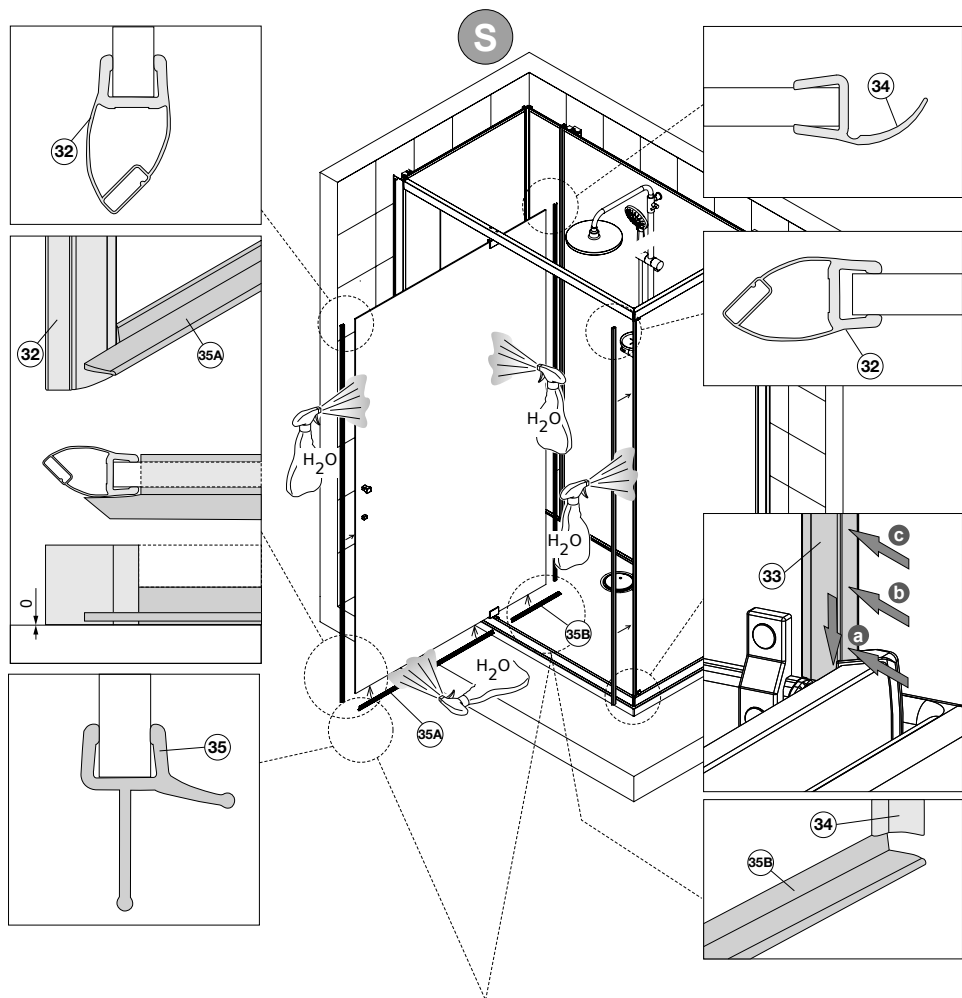


Q



R



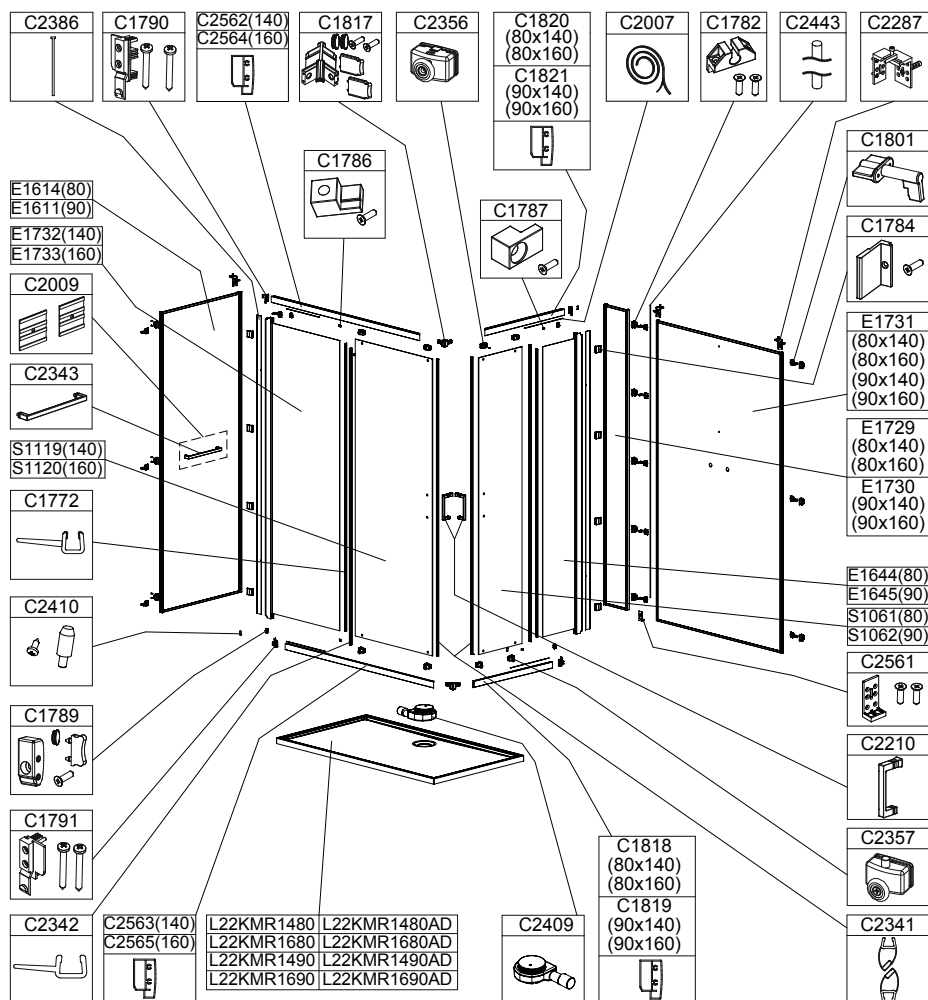


PIÈCES DE RECHANGE / ONDERDELEN

consulter votre revendeur pour toute commande de pièces détachées / Raadpleeg uw verdeler voor elke bestelling van onderdelen

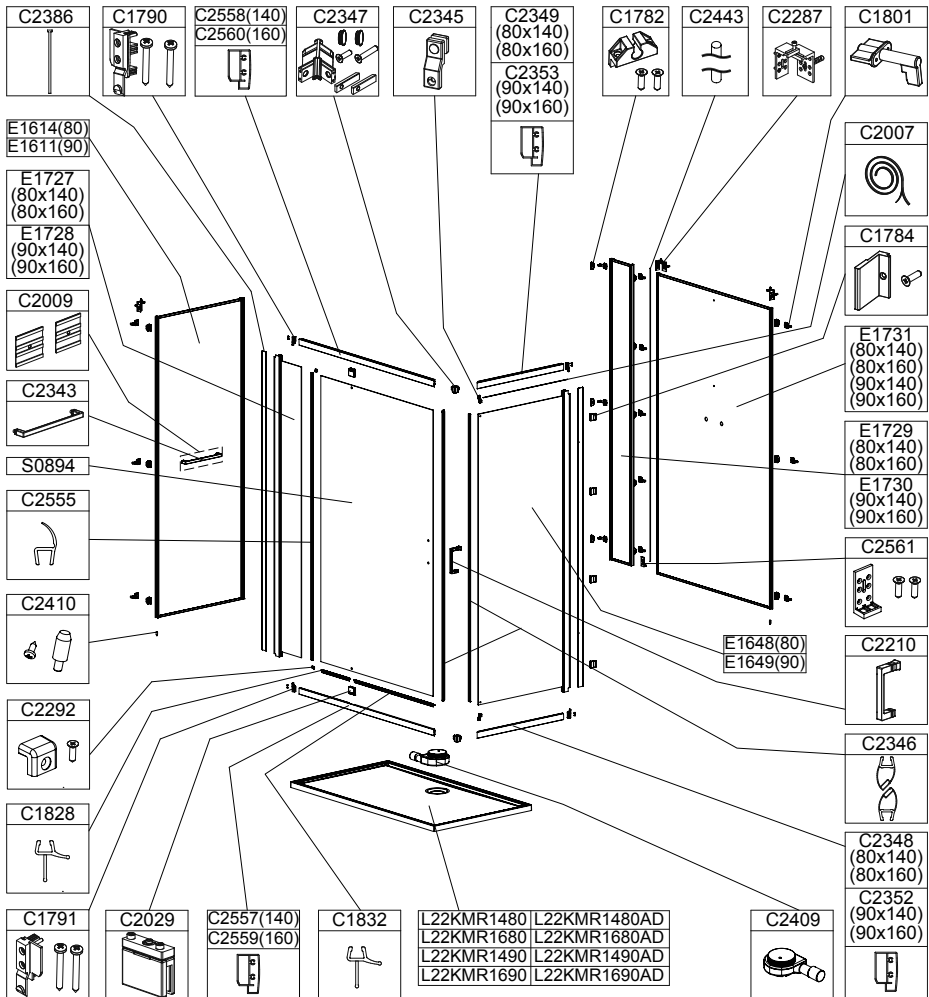
KARA MINÉRAL

RECTANGULAIRE PORTES COULISSANTES D'ANGLE / RECHTHOEK SCHUIFDEUREN HOEKINSTAP

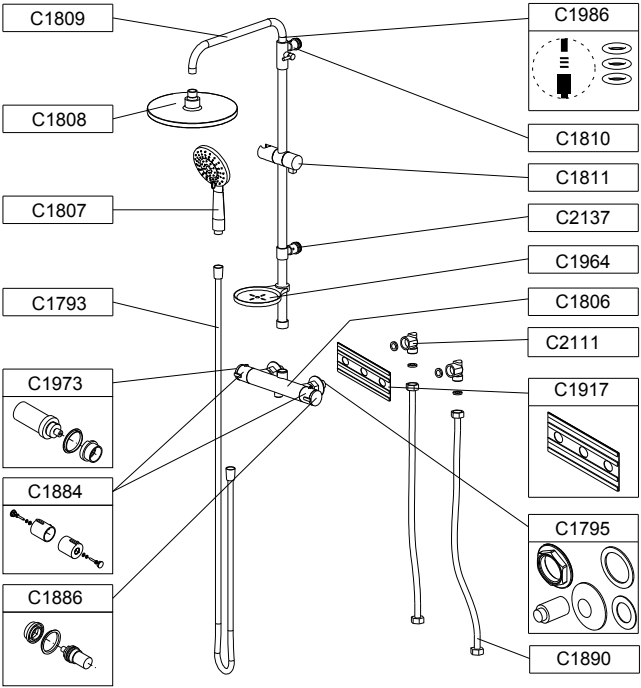


KARA MINÉRAL

RECTANGULAIRE PORTE PIVOTANTE DE FACE / RECHTHOEK DRAAIDEUR VOORINSTAP



KARA MINÉRAL



LEDA

TRAITEMENT GLASS PROTECT

Le revêtement Glass Protect est un traitement du verre qui facilite l'entretien des parois vitrées en limitant les dépôts de calcaire, de graisse et de saleté. Le traitement rend la surface du verre hydrophobe et oléophile. Ainsi, les liquides ou substances aqueux et huileux ou gras sont repoussés et glissent à la surface sans laisser de traces. Le verre a donc des propriétés de déperlance à l'eau, ainsi qu'aux substances grasses, et de ce fait présente des caractéristiques anti calcaires.

Le revêtement Glass Protect est si fin qu'il ne se voit pas à l'oeil nu, il ne modifie pas la transparence du verre : le seul effet visible révélant la présence de ce revêtement, c'est la formation de grosses gouttes d'eau qui glissent à la surface de la paroi et non la diffusion uniforme de milliers de gouttelettes d'eau qui s'accrochent et s'étalent sur la paroi.

A la différence des verres non traités, les verres traités Glass Protect vont être beaucoup plus faciles à nettoyer. **Cela ne signifie pas pour autant que les verres traités Glass Protect ne doivent pas être nettoyés.** Il peut rester des résidus visibles sur le verre après l'utilisation de la douche, notamment de savon. Ces résidus seront plus ou moins importants, et les particules se détacheront plus facilement.

Dans ce cas-là, afin d'assurer la longévité du traitement des parois de douche, il faut absolument respecter les conseils d'entretien et éviter d'utiliser :

- des poudres et des crèmes abrasives
- des nettoyeurs alcalins
- des nettoyeurs caustiques
- des produits acides
- des nettoyeurs désinfectants
- des nettoyeurs vapeur

Ces produits agressifs ne sont pas utiles puisque l'entretien s'effectue très facilement avec des produits doux comme les nettoyants neutres qui lavent mais n'attaquent pas le revêtement protecteur des parois de douche.

ENTRETIEN

- Il est possible que le traitement anti-calcaire laisse des traces sur les vitrages, nous vous conseillons de nettoyer ceux-ci après l'installation des parois à l'aide d'un chiffon doux et sec.
- NE PAS UTILISER DE PRODUITS ABRASIFS OU SOLVANTS.

Pour toutes demandes de pieces détachées, adressez-vous à votre distributeur.
Raadpleeg uw verdeler voor elke bestelling van onderdelen