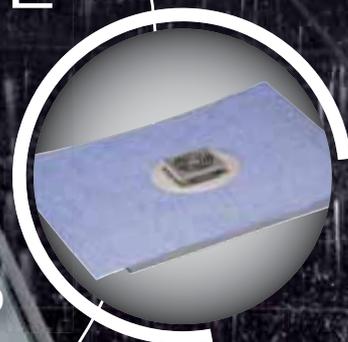


SIPHONS ET CANIVEAUX DE SOL

SOLUTIONS POUR DOUCHES ET
SYSTÈMES D'ÉVACUATION DE PLAIN-PIED



BÂTIMENT
SANITAIRE
ENVIRONNEMENT



Nicoll

BÂTIMENT - SANITAIRE - ENVIRONNEMENT

Nicoll

ÉQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES
SANITAIRE



SIPHONS ET CANIVEAUX DE SOL

SIPHONS ET CANIVEAUX DE SOL

SOLUTIONS POUR DOUCHES ET SYSTÈMES D'ÉVACUATION DE PLAIN-PIED

CANIVEAUX DE DOUCHE DOCIA ° 225

CANIVEAUX DOCIA LARGEUR 50MM	228-231
GAMME ET CÔTES CANIVEAUX	228-229
MISE EN ŒUVRE CANIVEAUX	232-233
CANIVEAUX INOX DOCIA LARGEUR 70MM	228-237
GAMME ET COTES CANIVEAUX INOX	228-229
MISE EN ŒUVRE CANIVEAUX INOX	236-237
CANIVEAUX BAS	238

RECEVEURS PRÊTS À CARRELER DOCIA ° 239

RECEVEURS PSE DOCIA °	240-241
GAMME ET COTES RECEVEURS PSE	242-243
MISE EN ŒUVRE RECEVEURS PSE	244-247
RECEVEURS NID D'ABEILLE DOCIA °	248
GAMME ET COTES RECEVEURS NID D'ABEILLE	249
MISE EN ŒUVRE RECEVEURS NID D'ABEILLE	250

SIPHONS DE SOLS CARRELÉS DOCIA ° 251

SIPHONS DE SOL SICA	252
GAMME ET COTES SIPHONS DE SOL SICA	253-254
MISE EN ŒUVRE SIPHONS DE SOL SICA	255
SIPHONS TURBOSOL AVEC FILM D'ÉTANCHÉITÉ	256
GAMME ET COTES TURBSOL FILM	257
MISE EN ŒUVRE TUBORSOL FILM	258

SIPHONS DE SOLS SOUPLES DOCIA ° 259

SIPHONS DE SOL SITAR	260
GAMME ET COTES SIPHONS DE SOL SITAR	261
MISE EN ŒUVRE SIPHONS DE SOL SITAR	262-264

SIPHONS PMR (LOI ACCESSIBILITÉ) 265

RÉGLEMENTATION	266-267
GAMME ET COTES	268-269
MISE EN ŒUVRE	270-273

SIPHONNETTES 275

GAMME SIPHONNETTES	276-278
MISE EN ŒUVRE SIPHONNETTES	279

SIPHONS DE COUR 281

SIPHONS DE COUR	282-285
SIPHONS DE COUR À PANIER / RECEVEURS SIPHONNÉS	285



LIVRAISON EN 72 HEURES

La livraison 72 heures

Pour votre confort de travail, **Nicoll** s'appuie sur une logistique efficace.



Nos **7 500 références** sont **livrées entre 48 et 72 heures** après avoir été commandées (en France métropolitaine, hors Corse).

Cet engagement est un élément clé de la bonne réalisation de vos chantiers.

Avec des commandes adaptées au conditionnement des clients, la logistique Nicoll vous garantit un **approvisionnement efficace**.

AU PLUS PRÈS DES PROFESSIONNELLS

Les équipes Nicoll maintiennent un contact permanent avec les professionnels du bâtiment.



Notre équipe de **50 commerciaux** assure notre engagement de conseil et de suivi à travers la France et toute l'Europe.

En binôme avec nos commerciaux, les **50 personnes du Service Interne des Ventes** reçoivent et traitent vos commandes avec efficacité. Elles sont à votre écoute pour tout renseignement.

Le **Service Technico Commercial** assure toute l'assistance technique nécessaire aux négociants, prescripteurs, maîtres d'ouvrage, bureaux d'études et entreprises. Il réalise les études techniques, les quantitatifs produits (Chutunic®, Akasison®, Waterloc®, Belriv®, Gouttières et Caniveaux).

Tél. : 02 41 63 73 25 - Fax : 02 41 63 73 23
Email : tech-com.nicoll@alixis.com



DOUCHE DE PLAIN-PIED GUIDE D'AIDE AU CHOIX

Un design pour chaque chantier

Tant au niveau esthétique que technique, Nicoll met à la disposition des professionnels une gamme de siphons et de caniveaux de douche adaptée à toutes les situations.

SYSTÈME D'ÉVACUATION DE DOUCHE

LES CONTRAINTES TECHNIQUES DE VOTRE PROJET

	VISUEL PRODUIT	DÉBIT	NIVEAU D'ENCOMBREMENT	SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ	TYPE DE RACCORDEMENT	DIAMÈTRE DE RACCORDEMENT	FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE	PRIX
Caniveau de douche (largeur 50mm)		2 gouttes	2 barres	sur chape	Horizontale	Ø40 mm	+++	€€€
Caniveau de douche faible hauteur (largeur 50mm)		1 goutte	1 barre	sur chape	Horizontale	Ø40 mm	+++	€€€
Caniveau de douche inox (largeur 70mm)		2 gouttes	2 barres	sur chape	Horizontale	Ø40/50 mm	+++	€€€
Caniveau de douche inox avec receveur prêt à carreler (largeur 70mm)		2 gouttes	2 barres	sur receveur	Horizontale	Ø40/50 mm	++	€€€
Siphon avec receveur prêt à carreler SICA		3 gouttes	3 barres	sur receveur	Horizontale ou verticale	Ø40/50 mm ou Ø50/63 mm	++	€€€
Siphon avec receveur prêt à carreler Turbosol		2 gouttes	2 barres	sur receveur	Horizontale ou verticale	Ø40/50 mm	++	€€€
Siphon avec Film PVC Turbosol		3 gouttes	2 barres	sous chape	Horizontale	Ø40/50 mm	+	€€
Siphon d'angle pour sol à carreler SITRIAN		2 gouttes	2 barres	sur chape	Horizontale	Ø40 mm	+++	€€
Siphon pour sol à carreler SICA		3 gouttes	3 barres	sur et sous chape	Horizontale ou verticale	Ø40/50 mm ou Ø50/63 mm	+++	€€
Siphon pour sol plastique SITAR		3 gouttes	3 barres	sur chape	Horizontale ou verticale	Ø50 mm ou Ø50/63 mm	+++	€€
Caniveau bas avec siphonnette		1 goutte	3 barres	sans	Vertical	Ø40/50 mm ou Ø93 mm	+++	€
Siphonnette		1 goutte	1 barre	sans	Horizontale* ou verticale	Ø40/50 mm ou Ø50/40/93 mm	++++	€

Les caniveaux de douche Nicoll offrent une finition et un degré de personnalisation uniques.



VOTRE TYPE D'APPLICATION

SOL À CARRELER				SOL PVC			Pages
DOUCHES INDIVIDUELLES	HÔTELLERIE THALASSO	DOUCHES COLLECTIVES	LOCAL D'ENTRETIEN	HÔPITAL	CLINIQUE	MAISON DE RETRAITE	
Orange bar							p.228
Orange bar							p.227
Orange bar							p.228
Orange bar							p.241
Orange bar							p.249
Orange bar							p.242
Orange bar							p.257
Orange bar							Nous consulter
Orange bar							p.253
				Orange bar	Orange bar		p.261
		Orange bar	Orange bar				p.238
		Orange bar	Orange bar				p.276

CANIVEAUX DE DOUCHE





CANIVEAUX DE DOUCHE

CANIVEAUX DOCIA® : LA SOLUTION DESIGN POUR DOUCHE DE PLAIN-PIED

La gamme DOCIA® apporte de multiples solutions innovantes, fiables et design pour répondre aux exigences esthétiques et techniques de tous vos projets de salles de bains.

UNE SOLUTION INNOVANTE POUR LES HABITATS D'AUJOURD'HUI.

Grâce à ses nombreuses longueurs, les caniveaux Docia® s'intègrent à toutes les configurations. Leurs hauteurs de grille réglable leur permettent de se marier aussi bien à la chaleur d'un carrelage en mosaïque qu'à la sobriété des carreaux de grands formats. Avec une pente unique sur la surface de la douche vers le caniveau, ils peuvent en effet être posés sans les découpes en diagonale qu'imposent les siphons de sol. Ils procurent ainsi une facilité de pose inégalée et une grande qualité de finition. Les caniveaux Docia® répondent à toutes les situations. Nos solutions caniveaux sont complètement sécurisées avec leur pente intégrée contre l'eau stagnante et leur garde d'eau de 50 mm garantissant l'absence de remontées d'odeurs.



BULLE CARRÉS FLEURS MONDES RÉVERSIBLES

Nos stylistes ont dessiné une gamme de grilles pour s'adapter à tous les goûts, à toutes les ambiances de salle de bains. De la sobriété d'une grille Réversible à la fraîcheur d'une grille Bulles, Docia® donne à la salle de bains un cachet inimitable.



CRYSTAL BLANC CRYSTAL NOIR

Nicoll innove avec ses grilles pour caniveaux de douche grilles crystal noire et blanc en verre trempé :

- Design & esthétique
- Adaptable à tous les caniveaux DOCIA® largeur 50 mm
- Résistance à la charge Classé H1.5 (1,5kN)
- Résistance aux chocs assurée grâce aux propriétés du verre trempé
- Facilité de pose & d'entretien

CANIVEAUX FAIBLE HAUTEUR DOCIA®



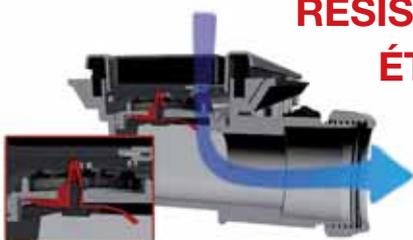
La gamme DOCIA® apporte de multiples solutions innovantes, fiables et design pour répondre aux exigences esthétiques et techniques de tous vos projets de salles de bains. Les nouveaux caniveaux faible hauteur Nicoll répondent à vos exigences chantier en limitant les hauteurs de décaissé grâce à leur hauteur minimum de 69 mm. Leur système anti-remontées d'odeurs combinant une garde d'eau de 30 mm et d'un clapet anti-désiphonnage permet de résister aux pressions du réseau et répond aux exigences de la NF1253. Le caniveau faible hauteur propose un débit de 0,44 L/s (soit 26,5 l/min).

HAUTEUR RÉDUITE POUR LIMITER LES DÉCAISSÉS :

Pratique & Performant



RÉSISTANCE AUX DÉPRESSIONS ET ÉTANCHÉITÉ AUX ODEURS



Le système anti-remontées d'odeurs combinant une garde d'eau de 30 mm et d'un clapet anti-désiphonnage permet de résister aux pressions du réseau et répond aux exigences de la NF1253. Quand une dépression se produit dans le réseau, la membrane s'ouvre et laisse pénétrer l'air dans le réseau sans vider la garde d'eau à la manière d'un Clapet Equilibreur de Pression.

Caractéristiques	Spécifications
Résistance à la garde d'eau	NF EN 1253-1 ≥ 400 Pa
Étanchéité aux odeurs	NF EN 1253-1 ≥ 180 Pa





CANIVEAUX DE DOUCHE

CANIVEAUX ET CANIVEAUX FAIBLE HAUTEUR LARGEUR DE GRILLE 50MM

- ▶ 5 longueurs de caniveaux (40-70-80-90-100 cm)
- ▶ 7 modèles de grilles



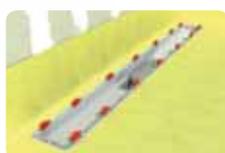
LARGE GAMME

- Caniveau de douche :
5 longueurs 40 - 70 - 80 - 90 - 100 cm
- Caniveau de douche faible hauteur :
4 longueurs 70 - 80 - 90 - 100 cm



COLLAGE AU MUR SANS DÉCOUPES INESTHÉTIQUES

- Platine de largeur réduite
- Pieds réglables



AJUSTEMENT EN HAUTEUR RÉGLABLE 5 POSITIONS (6/8/10/12/16 mm)

- De la mosaïque aux grands formats



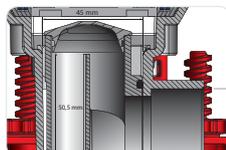
PAS DE COMPROMIS SUR L'ÉTANCHÉITÉ

- Fiabilité du collage en encastré (DTU 60.33)
- Bride de serrage de la natte d'étanchéité



GRAND DÉBIT D'ÉVACUATION

- 0,66 L/sec (soit 40 L/min) pour la version standard
- 0,44 L/sec (soit 26L/min) pour la version faible hauteur



SYSTEME ANTI-REMONTÉES D'ODEURS

- Garde d'eau de 50 mm (Conforme au D.T.U.) pour la version standard, garde d'eau de 30 mm + clapet antidésiphonnage pour la version faible hauteur



HYGIÈNE ET FACILITÉ D'ENTRETIEN

- Pente intégrée, contre l'eau stagnante
- Siphon extractible pour l'entretien et accès direct à la canalisation.

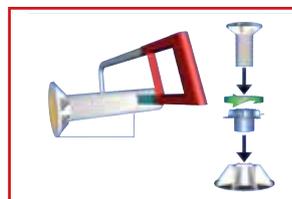
CANIVEAUX CORPS INOX LARGEUR DE GRILLE 70MM

- ▶ 5 longueurs de caniveaux (70-80-90-100-120 cm)
- ▶ 8 modèles de grilles

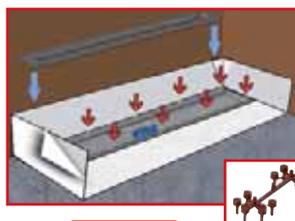


TRAME D'ÉTANCHÉITÉ

- Hydrofuge.
- Auto-adhésive pour un collage direct sur socle et sur chape
- prête à carreler



PIEDS RÉGLABLES EN HAUTEUR



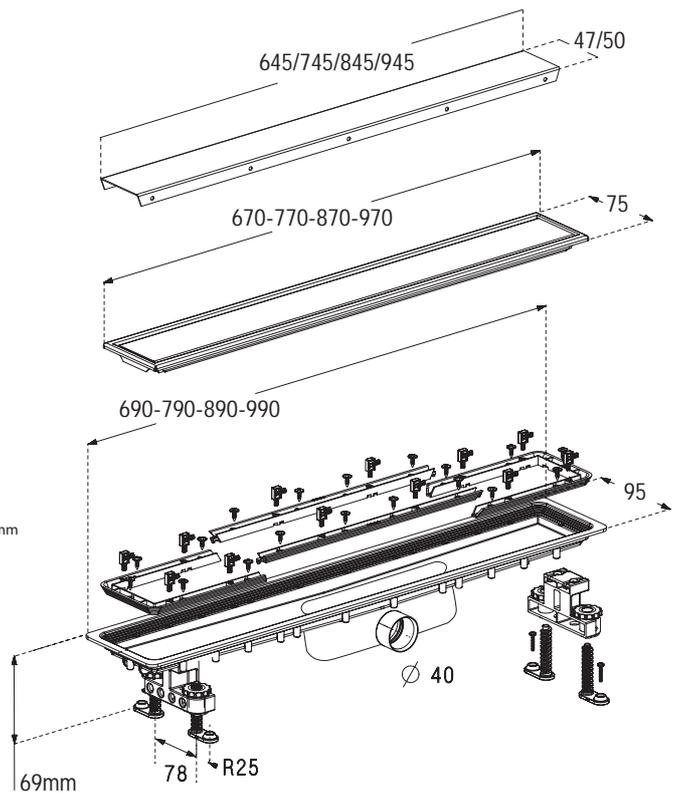
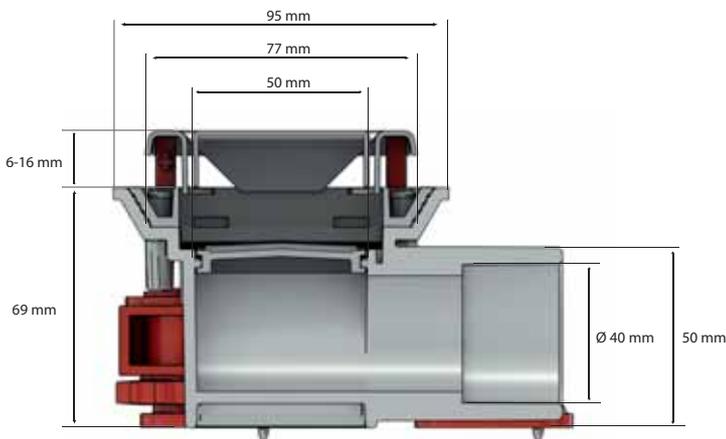
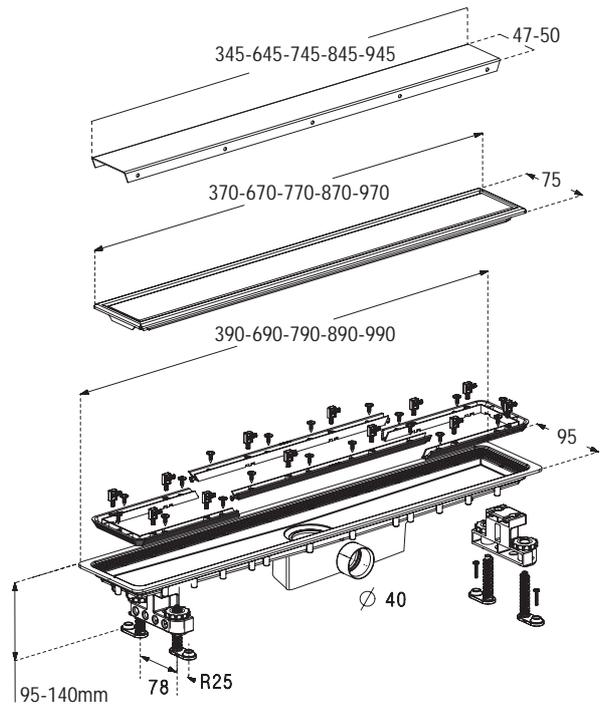
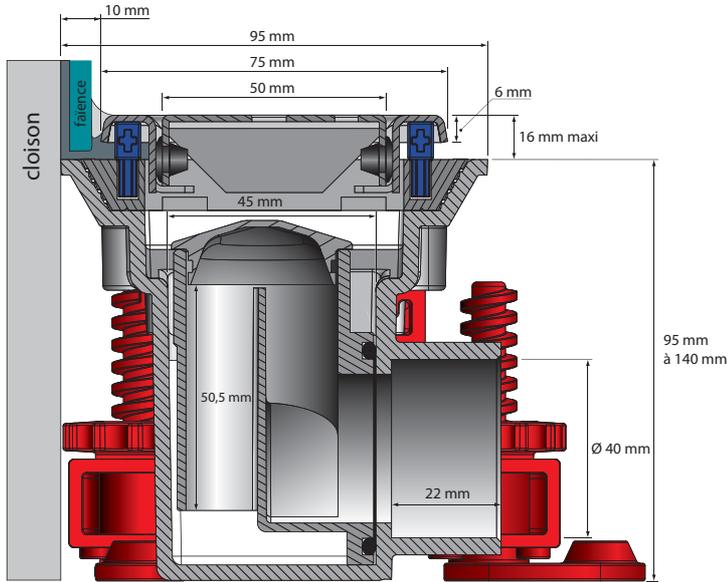
AJUSTEMENT EN HAUTEUR RÉGLABLE 5 POSITIONS (3-4/6/9/12 mm)

- De la mosaïque aux grands formats



BONDE

- Bonde à grand débit à sortie horizontale orientable
- **RACCORD COUDÉ** Pour sortie verticale
- ø40 femelle
- ø50 mâle





CANIVEAUX LARGEUR 50 MM

Caniveaux de douche grille largeur 50 mm **DOCIA**[®] **SYSTÈMES**

CANIVEAUX COMPLETS AVEC GRILLE MODÈLE RÉVERSIBLE LARGEUR 50 MM

	LONGUEUR (mm)			LARGEUR (mm)			LARGEUR (mm)	RÉF.
	corps	cadre	grille	corps	cadre	grille	douche mini	

Garde d'eau 50 mm - Débit 0,66 litres/secondes - Sortie Ø 40 mm femelle à coller

Livrés avec corps, bride, vis, pions de réglage de hauteur du cadre et de la grille, pieds de réglages, siphon, cadre et grille inox 304 modèle réversible.

Nouveau !



390	370	345	95	75	47	400	SICAN40R
690	670	645	95	75	47	700	SICAN70R
790	770	745	95	75	47	800	SICAN80R
890	870	845	95	75	47	900	SICAN90R
990	970	945	95	75	47	1000	SICAN100R

CORPS DE CANIVEAU SANS GRILLE

	LONGUEUR (mm)		LARGEUR (mm)		LARGEUR (mm)	RÉF.
	corps	cadre	corps	cadre		

Garde d'eau 50 mm - Débit 0,66 litres/secondes - Sortie Ø 40 mm femelle à coller

Livrés sans grille inox avec corps, bride, vis, pions de réglage de hauteur du cadre et de la grille, pieds de réglages, siphon, cadre inox 304.

Nouveau !



390	370	95	75	400	SICAN40
690	670	95	75	700	SICAN70
790	770	95	75	800	SICAN80
890	870	95	75	900	SICAN90
990	970	95	75	1000	SICAN100

Caniveaux de douche faible hauteur **DOCIA**[®] **SYSTÈMES**

CANIVEAUX COMPLETS AVEC GRILLE MODÈLE RÉVERSIBLE LARGEUR 50 MM

	LONGUEUR (mm)			LARGEUR (mm)			RÉF.
	corps	cadre	grille	corps	cadre	grille	

Garde d'eau 30 mm + clapet anti-désiphonnage - Débit 0,44 litres/secondes - Sortie Ø 40 mm femelle à coller.

Livrés avec corps, bride, vis, pions de réglage de hauteur du cadre et de la grille, siphon, cadre et grille inox 304 modèle réversible.

Nouveau !



690	670	645	95	75	47	700	SICANFH70R
790	770	745	95	75	47	800	SICANFH80R
890	870	845	95	75	47	900	SICANFH90R
990	970	945	95	75	47	1000	SICANFH100R

CORPS DE CANIVEAU SANS GRILLE

	LONGUEUR (mm)		LARGEUR (mm)		RÉF.
	corps	cadre	corps	cadre	

Garde d'eau 30 mm + clapet anti-désiphonnage - Débit 0,44 litres/secondes - Sortie Ø 40 mm femelle à coller.

Livrés avec corps, bride, vis, pions de réglage de hauteur du cadre et de la grille, siphon, cadre inox 30.

Nouveau !



690	670	95	75	700	SICANFH70
790	770	95	75	800	SICANFH80
890	870	95	75	900	SICANFH90
990	970	95	75	1000	SICANFH100

CANIVEAUX LARGEUR 50 MM

Grille pour caniveaux de douche DOCIA SYSTEMES

GRILLES CRYSTAL LARGEUR 50 MM

	LONGUEUR (mm)	LARGEUR (mm)	COMPATIBILITÉ	LARGEUR (mm) douche mini	RÉF.
Le cadre inox autour de la grille est livré avec le corps de caniveau.					
 crystal blanc	645	47	Grille pour SICAN70	700	GSICAN70BL
	745	47	Grille pour SICAN80	800	GSICAN80BL
	845	47	Grille pour SICAN90	900	GSICAN90BL
	945	47	Grille pour SICAN100	1000	GSICAN100BL
 crystal noir	645	47	Grille pour SICAN70	700	GSICAN70NO
	745	47	Grille pour SICAN80	800	GSICAN80NO
	845	47	Grille pour SICAN90	900	GSICAN90NO
	945	47	Grille pour SICAN100	1000	GSICAN100NO

GRILLES INOX 304 LARGEUR 50 MM

	LONGUEUR (mm)	LARGEUR (mm)	COMPATIBILITÉ	LARGEUR (mm) douche mini	RÉF.
Le cadre inox autour de la grille est livré avec le corps de caniveau.					
 REVERSIBLE	345	47	Grille pour SICAN40	400	GSICAN40R
	645	47	Grille pour SICAN70	700	GSICAN70R
	745	47	Grille pour SICAN80	800	GSICAN80R
	845	47	Grille pour SICAN90	900	GSICAN90R
	945	47	Grille pour SICAN100	1000	GSICAN100R
 CARRÉS	345	50	Grille pour SICAN40	400	GSICAN40C
	645	50	Grille pour SICAN70	700	GSICAN70C
	745	50	Grille pour SICAN80	800	GSICAN80C
	845	50	Grille pour SICAN90	900	GSICAN90C
	945	50	Grille pour SICAN100	1000	GSICAN100C
 BULLES	345	50	Grille pour SICAN40	400	GSICAN40B
	645	50	Grille pour SICAN70	700	GSICAN70B
	745	50	Grille pour SICAN80	800	GSICAN80B
	845	50	Grille pour SICAN90	900	GSICAN90B
	945	50	Grille pour SICAN100	1000	GSICAN100B
 FLEURS	345	50	Grille pour SICAN40	400	GSICAN40F
	645	50	Grille pour SICAN70	700	GSICAN70F
	745	50	Grille pour SICAN80	800	GSICAN80F
	845	50	Grille pour SICAN90	900	GSICAN90F
	945	50	Grille pour SICAN100	1000	GSICAN100F
 MONDES	345	50	Grille pour SICAN40	400	GSICAN40M
	645	50	Grille pour SICAN70	700	GSICAN70M
	745	50	Grille pour SICAN80	800	GSICAN80M
	845	50	Grille pour SICAN90	900	GSICAN90M
	945	50	Grille pour SICAN100	1000	GSICAN100M



MISE EN ŒUVRE CANIVEAUX LARGEUR 50 MM



1 Fixer les pieds réglables au corps du caniveau, en fonction de la position du caniveau par rapport au mur.



2 Plusieurs positions sont possibles suivant que l'on souhaite se coller contre le mur, avec la sortie côté mur ou avec la sortie côté intérieur.

NICOLL VOUS PROPOSE DIFFÉRENTES LONGUEURS DE CANIVEAUX POUR TOUS VOS PROJETS



3 Positionner le caniveau à l'emplacement désiré. Marquer, percer et fixer le au sol.



4 Régler la hauteur et ajuster le niveau.



5 Coller le tube d'évacuation en diamètre 40 mm à la sortie (femelle) du caniveau de douche.

HAUTEUR ET NIVEAU RÉGLABLES GRÂCE À SES PIEDS AJUSTABLES



6 Coller l'autocollant de protection sur le caniveau puis réaliser la chape avec une pente de 1 cm/m minimum



7 Retirer l'autocollant de protection, une fois la chape sèche.



8 Coller la natte sur la surface totale au sol de la douche y compris sur le caniveau puis fixer la bride avec les vis fournies.

Pour les étanchéités par natte :

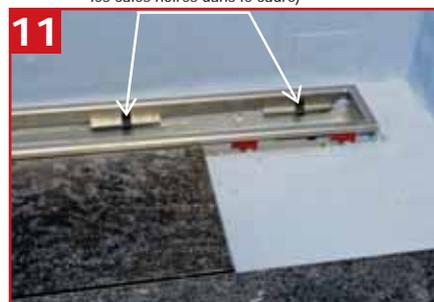
OU Pour les étanchéités liquides :



8 bis

- ① Installer la petite natte (réf. NAT15063) ou les bandes de butyl auto-adhésives (réf. BANBUTYL) en la (les) fixant grâce à la bride avec les vis fournies.
- ② Appliquer l'étanchéité liquide sur la chape et encoller la natte de reprise d'étanchéité.
- ③ Si besoin, installer des bandes d'angles (en option, réf. ANGRAC) pour garantir une étanchéité maximale.

9 Choisir et positionner les cales de couleurs bleu/rouge pour ajuster la hauteur du cadre et de la grille à la hauteur du carrelage : 6 (sans cales), 8, 10, 12 et 16 mm.

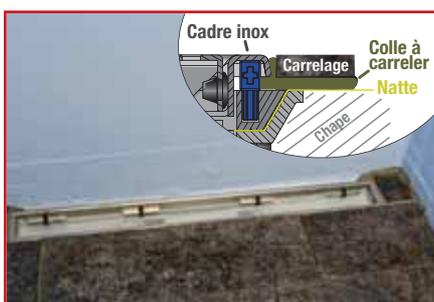


(Dans le cas d'une grille réversible, ne pas oublier d'installer les cales noires dans le cadre)

10 En cas d'utilisation d'une natte, couper soigneusement au cutter la partie couvrant l'intérieur du caniveau.

11 Placer le cadre inox sur les cales noires.

PAS DE COMPROMIS SUR L'ÉTANCHÉITÉ



12 Coller le carrelage et la faïence. Veiller à ce que le carrelage soit affleurant du cadre.

FINITION PARFAITE AVEC LA GRILLE INOX À CARRELER RÉVERSIBLE



13 Installer la grille choisie.



CANIVEAUX LARGEUR 70 MM

Caniveaux de douche grille largeur 70 mm DOCIA[®] SYSTÈMES

CANIVEAUX INOX COMPLETS AVEC CADRE ET GRILLE REVERSIBLE MODÈLE CARO LARGEUR 70 MM

	LONGUEUR (mm)			LARGEUR (mm)			LARGEUR	Designation alpha numérique	RÉF.
	corps	cadre	grille	corps	cadre	grille	douche mini		

Garde d'eau 50mm - Débit 0,65l/s- Sortie Ø40mm femelle à coller

Livrés avec corps inox, pions de réglage de hauteur du cadre, pieds de réglage, bonde TurboFlow avec rotule, trame d'étanchéité périphérique, cadre et grille réversible inox 304 modèle Caro.



680	670	645	138	100	67	700	CS46	0205505
780	770	745	138	100	67	800	CS47	0205506
880	870	845	138	100	67	900	CS48	0205507
980	970	945	138	100	67	1000	CS49	0205508
1180	1170	1145	138	100	67	1200	CS4X	0205509

CORPS DE CANIVEAUX SANS GRILLE ET CADRE

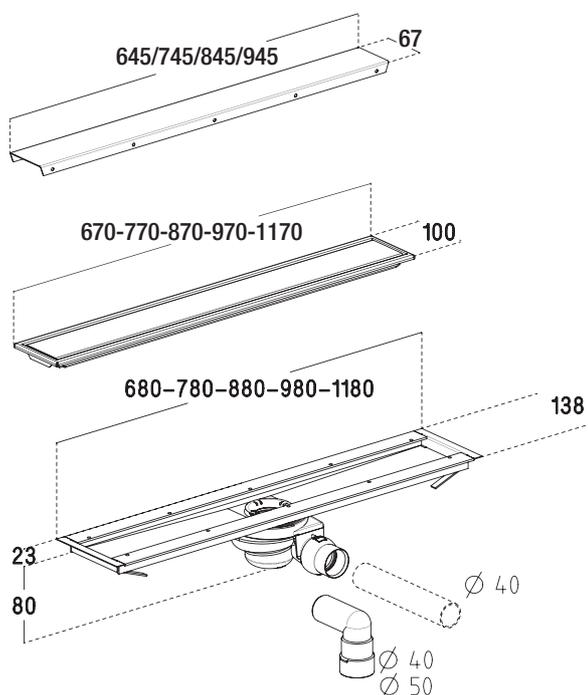
	LONGUEUR (mm)	LARGEUR (mm)	LARGEUR	Designation alpha numérique	RÉF.
	corps	corps	douche mini		

Garde d'eau 50mm - Débit 0,65l/s- Sortie Ø40mm femelle à coller

Livrés sans grille et cadre inox, avec corps inox, pions de réglage de hauteur du cadre, pieds de réglage, bonde TurboFlow avec rotule, trame d'étanchéité périphérique.



680	138	700	CS06	0205510
780	138	800	CS07	0205511
880	138	900	CS08	0205512
980	138	1000	CS09	0205513
1180	138	1200	CS0X	0205514

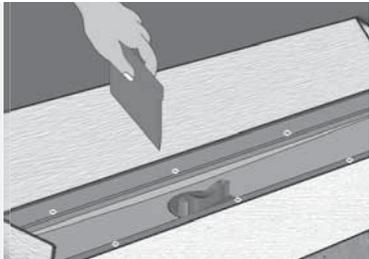


CANIVEAUX LARGEUR 70 MM

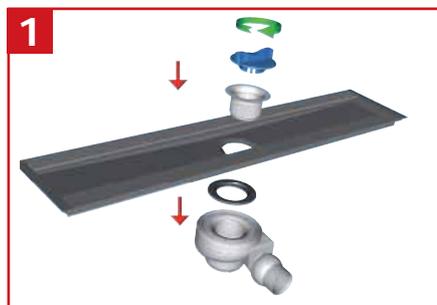
Caniveaux de douche grille largeur 70 mm **DOCIA** SYSTÈMES

GRILLES ET CADRES INOX 304 LARGEUR 70 MM

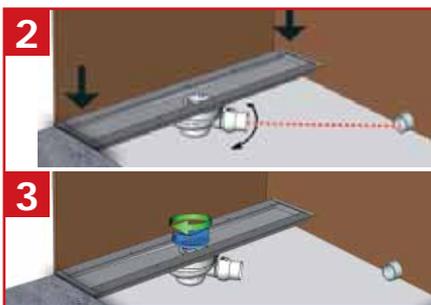
	LONGUEUR (mm)		LARGEUR (mm)		COMPTABILITE	LARGEUR douche mini	Designation alpha numérique	RÉF.
	Grille	Cadre	Grille	Cadre				
 DOT	645	670	70	100	Grille pour CS06 - CP61/CP62	700	GFL46	0411662
	745	770	70	100	Grille pour CS07	800	GFL47	0411663
	845	870	70	100	Grille pour CS08	900	GFL48	0411664
	945	970	70	100	Grille pour CS09 - CP91	1000	GFL49	0411665
	1145	1170	70	100	Grille pour CS0X - CPX1	1200	GFL4X	0411666
 CARO	645	670	70	100	Grille pour CS06 - CP61/CP62	700	GFL06	0411676
	745	770	70	100	Grille pour CS07	800	GFL07	0411677
	845	870	70	100	Grille pour CS08	900	GFL08	0411678
	945	970	70	100	Grille pour CS09 - CP91	1000	GFL09	0411679
	1145	1170	70	100	Grille pour CS0X - CPX1	1200	GFL0X	0411680
 SWELL	645	670	70	100	Grille pour CS06 - CP61/CP62	700	GFL56	0411652
	745	770	70	100	Grille pour CS07	800	GFL57	0411653
	845	870	70	100	Grille pour CS08	900	GFL58	0411654
	945	970	70	100	Grille pour CS09 - CP91	1000	GFL59	0411655
	1145	1170	70	100	Grille pour CS0X - CPX1	1200	GFL5X	0411656
 ART	645	670	70	100	Grille pour CS06 - CP61/CP62	700	GFL66	0411657
	745	770	70	100	Grille pour CS07	800	GFL67	0411658
	845	870	70	100	Grille pour CS08	900	GFL68	0411659
	945	970	70	100	Grille pour CS09 - CP91	1000	GFL69	0411660
	1145	1170	70	100	Grille pour CS0X - CPX1	1200	GFL6X	0411661
 CLASSIC	645	670	70	100	Grille pour CS06 - CP61/CP62	700	GFL76	0411686
	745	770	70	100	Grille pour CS07	800	GFL77	0411687
	845	870	70	100	Grille pour CS08	900	GFL78	0411688
	945	970	70	100	Grille pour CS09 - CP91	1000	GFL 79	0411689
 SEQUENCE	645	670	70	100	Grille pour CS06 - CP61/CP62	700	GFLW6	0411698
	745	770	70	100	Grille pour CS07	800	GFLW7	0411699
	845	870	70	100	Grille pour CS08	900	GFLW8	0411700
	945	970	70	100	Grille pour CS09 - CP91	1000	GFLW9	0411701
 GARDEN	645	670	70	100	Grille pour CS06 - CP61/CP62	700	GFL86	0411690
	745	770	70	100	Grille pour CS07	800	GFL87	0411691
	845	870	70	100	Grille pour CS08	900	GFL88	0411692
	945	970	70	100	Grille pour CS09 - CP91	1000	GFL89	0411693
 WAVES	645	670	70	100	Grille pour CS06 - CP61/CP62	700	GFL96	0411694
	745	770	70	100	Grille pour CS07	800	GFL97	0411695
	845	870	70	100	Grille pour CS08	900	GFL98	0411696
	945	970	70	100	Grille pour CS09 - CP91	1000	GFL99	0411697



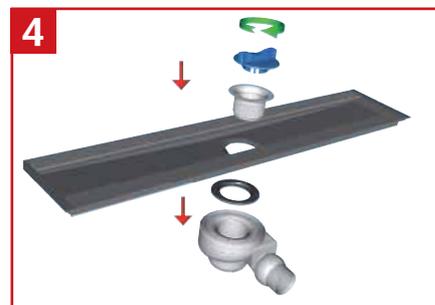
MISE EN ŒUVRE CANIVEAUX INOX LARGEUR 70 MM



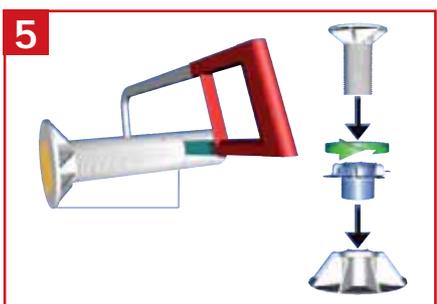
1 Monter le joint sur la bonde. Visser le plateau sur la bonde avec la clé de serrage.



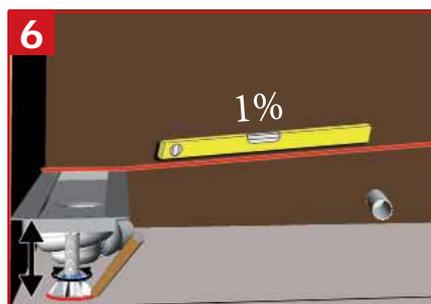
2 Positionner le caniveau à son emplacement souhaité. Orienter la bonde par rapport à l'évacuation existante.
3 Serrer la bonde avec la clé de serrage.



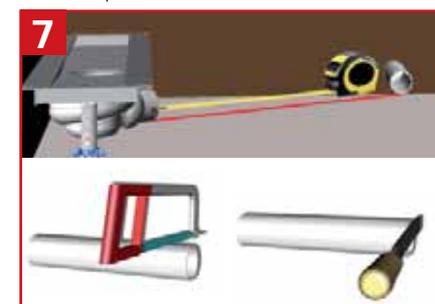
4 Partir du niveau du sol fini et appliquer une pente de 1% minimum du point le plus éloigné vers le caniveau. Matérialiser sur le mur par un trait la pente de 1% minimum : la hauteur H trouvée est celle de la position finale du caniveau.



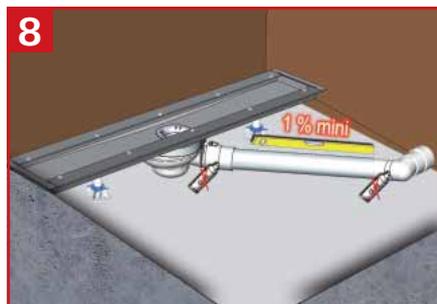
5 Préparer les pieds fournis en coupant la partie filetée à H moins 25 mm avec une scie à métaux et en assemblant les trois éléments (partie filetée, écrou, embase).



6 Mettre le caniveau en place et positionner les pieds, sans enlever le film adhésif, de manière à ce qu'ils soient à proximité des pattes de scellement ; tracer au sol la position des embases.
Régler le niveau du caniveau à l'aide des écrous des pieds à la hauteur H.



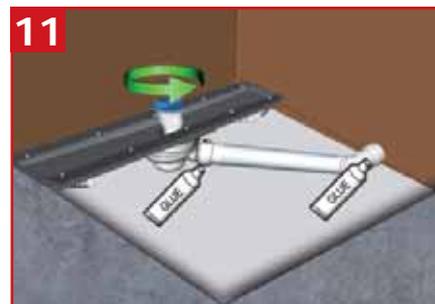
7 Mesurer la longueur du tube PVC nécessaire entre la rotule et l'évacuation en prenant en compte les éventuels raccords.
Couper la longueur de tube nécessaire et ébavurer.



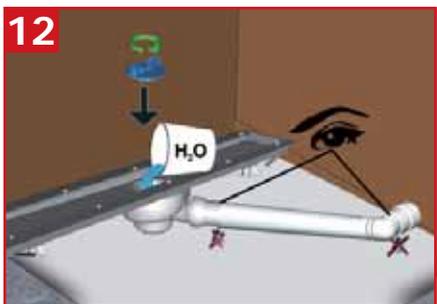
8 Réaliser un montage sans collage.
S'assurer d'avoir une pente mini de 1% entre la rotule de la bonde et le niveau d'évacuation.



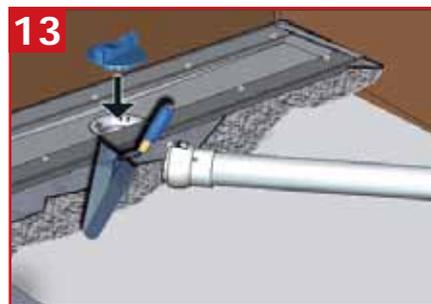
9 Mettre le caniveau en place et positionner les pieds, sans enlever le film adhésif, de manière à ce qu'ils soient à proximité des pattes de scellement ; tracer au sol la position des embases.
10 Régler le niveau du caniveau à l'aide des écrous des pieds à la hauteur H.



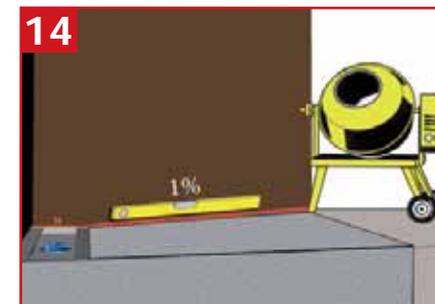
11 Fixer les embases des pieds au sol, retirer le film de l'adhésif des pieds, poser et coller le caniveau sur les pieds.
Dévisser la bonde de manière à effectuer aisément le raccordement à la canalisation avec de la colle PVC.



12 Revisser la bonde en la maintenant dans sa position et vérifier l'étanchéité de l'installation en versant de l'eau dans la bonde. Revérifier la mise à niveau du caniveau.



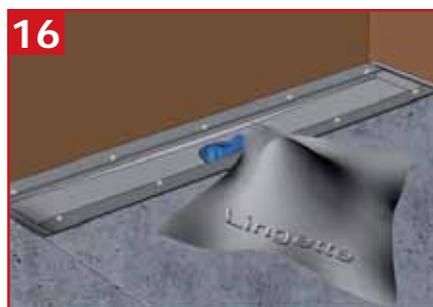
13 Mettre la clé de serrage en place comme cache débris. Gâcher le ciment.
Remplir de ciment en veillant à bien remplir tout le dessous du caniveau avec une truelle.



14 Réaliser la totalité de la chape.
Avec une règle de carreleur appliquer à la chape une pente à 1% minimum en se repérant au trait tracé au mur.



15 Laisser sécher la chape.



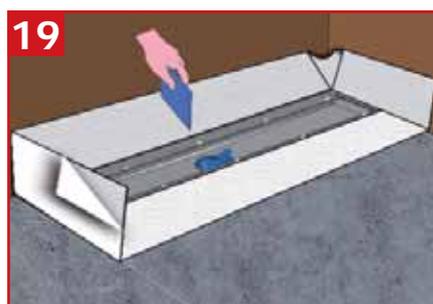
16 Dégraisser la surface du caniveau.



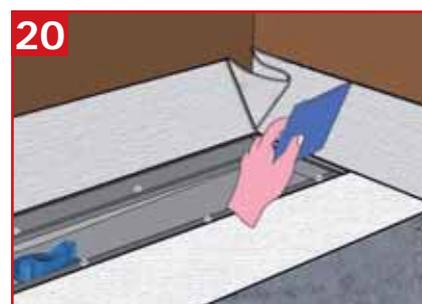
17 Déplier la trame d'étanchéité, la positionner sur le caniveau (sa position finale sera devant les pions blancs).



18 Commencer par le grand côté opposé au mur : enlever la petite bande de film protecteur prédécoupée en partant du centre vers les côtés en marouflant pour éviter les bulles d'air.



19 Répéter l'opération avec les petits côtés et le côté mur.

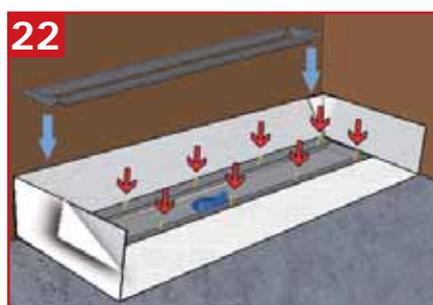


20 Une fois ces bords collés, enlever le reste du film protecteur au fur et à mesure. Coller la trame sur la chape et le mur. Faire un pli mouchoir dans l'angle pour une étanchéité parfaite.

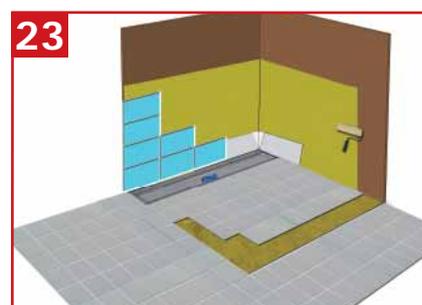


21 Mesurer l'épaisseur du carrelage.

Choisir les pions ;
 blanc = 3-4mm, rouge= 6mm
 jaune= 9mm, vert=12mm.



22 Positionner les pions sur le fond. Placer le cadre.



23 Appliquer un primaire d'étanchéité type SPEC ou SEL sur les surfaces en contact avec l'eau, laisser sécher. *Pour les angles, possibilité d'utiliser la bande d'étanchéité auto-adhésive BDEFL (non fournie)*

Poser le carrelage en partant du bord du cadre, et en utilisant la même colle sur toute la surface du receveur.



24 Laisser reposer le carrelage avant de jointoyer et de mettre en charge.
 Retirer la clé cache-débris, insérer le tube longueur.
 Poser la grille design ou le bac à carrelage.



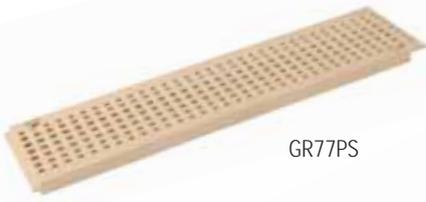
25 C'est terminé !



CANIVEAUX BAS

Caniveaux bas avec siphonnette

CANIVEAUX BAS AVEC SIPHONNETTE

		DÉSIGNATION	RÉF.
	CABS773	Garde d'eau 28 mm - Corps PVC Ø 93 mm collable dans un tube PVC Ø 100	
		Caniveau bas avec siphonnette Ø 40 & Ø 50 sortie verticale	CABS773
	GR77PS	Grille pour caniveau bas (autres grilles : voir tarif caniveaux)	GR77PS
	NAH773	Fonds/naissance d'extrémité ou latéral Ø 40	NAH773

Accessoires d'étanchéité

ÉTANCHÉITÉ

		LONGUEUR (mm)	LARGEUR (mm)	DESIGNATION	RÉF.
	NAT15063	1500	630	Natte de reprise d'étanchéité entre le caniveau et la chape	NAT15063
	BANBUTYL	10000	150	Bande d'étanchéité en butyl autoadhésif	BANBUTYL

RECEVEURS PRÊTS A CARRELER





RECEVEUR PRÊT À CARRELER PSE

LE CONFORT POUR VOTRE DOUCHE DE PLAIN-PIED

De par leurs dimensions, les receveurs prêts à carreler de la gamme DOCIA® Systèmes permettent de concevoir des douches sobres et élégantes, quel que soit le style de décor. Ils assurent une étanchéité sans défaut et limitent les travaux de reprise d'étanchéité aux angles. Leurs pentes intégrées permettent une réelle facilité de pose.

POUR SIPHONS DE SOL

La structure en PSE de ce receveur propose également une résistance à la compression exceptionnelle, de plus sa natte collée assure une étanchéité parfaite et permet de traiter les points singuliers et les angles facilement.



- Haute résistance panneaux PSE haute densité
- Siphon à sortie horizontale ø 40 mm ou raccord coudé pour sortie verticale ø 40 mm femelle / ø 50 mm mâle
- Siphon à sortie verticale ø 40 mm
- Grille en inox mat, dimensions 10 x 10 cm
- Système d'étanchéité natte recouvrante avec rebords pour collage sur sol et mur permettant l'application directe de la colle à carrelage.
- Débits : ø40 = 1 L/s en sortie Verticale
- Débits : ø40 = 0,7 L/s en sortie Horizontale
- Connexion collé conformément au DTU 60.33

Dimensions des panneaux

90x90x4cm

100x100x4.2cm

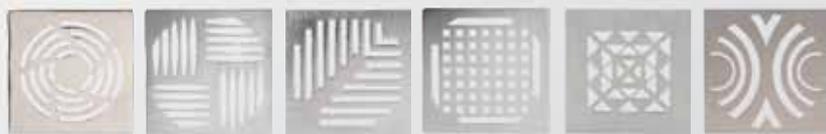
120x120x4.5cm

90x120x4.5cm

150x120x5cm

180x90x4.2cm

150x150x5cm



Grilles carrée 10x10 cm	Classe résistance à la charge
GTS01 - 0411572	K3
GTS04 - 0411575	K3

HAUTE DENSITÉ

POUR CANIVEAUX DE DOUCHE



La structure en PSE de ce receveur propose également une résistance à la compression exceptionnelle, de plus sa natte collée assure une étanchéité parfaite et permet de traiter les points singuliers et les angles facilement.

- Haute résistance panneaux PSE haute densité
- Siphon à sortie horizontale \varnothing 40 mm ou raccord coudé pour
- Sortie verticale \varnothing 40 mm femelle / \varnothing 50 mm mâle
- Panneaux avec cadre de finition
- Système d'étanchéité natte recouvrante avec rebords pour collage sur sol et mur permettant l'application directe de la colle à carrelage
- Débits : \varnothing 40 = 0,7 L/s en sortie Horizontale
- Connexion collé conformément au DTU 60.33

Dimensions des panneaux

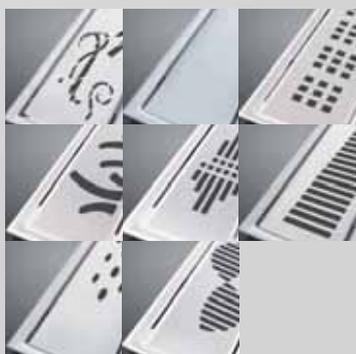
90x90x5cm

90x180x5cm

120x120x5cm

150x150x5cm

**Panneau PSE Résistance à la compression :
1,26 N/mm² (selon la norme DIN EN826)**





PANNEAUX PRÊT À CARRELER PSE HAU

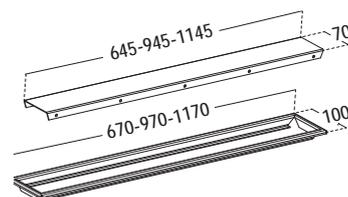
Receveurs prêts à carreler PSE DOCIA[®] SYSTÈMES

ENSEMBLES RECEVEUR + CORPS DE CANIVEAUX SANS GRILLE ET CADRE

	DÉSIGNATION	RÉF.	Schémas
<p>CP61</p>	Corps de Caniveaux de sol + panneau PSE haute densité		
	CP61, 90X90X5cm pour caniveau inox 650 mm	0205520	
	CP62, 90X180X5cm pour caniveau inox 650 mm	0205521	
	CP91, 120X120X5cm pour caniveau inox 950 mm	0205522	
	CPX1, 150X150X5cm pour caniveau inox 1150 mm	0205523	

RECEVEURS CANIVEAUX SEUL AVEC NATTE D'ETANCHEITE

	Panneaux PSE Haute Densité à monter exclusivement avec un siphon Nicoll Turbosol	RÉF.
	Panneau 90x90x5 cm pour caniveau inox 650mm	9871406
	Panneau 90x180x5 cm pour caniveau inox 650mm	9871407
	Panneau 120x120x5 cm pour caniveau inox 950mm	9871408
	Panneau 150x150x5 cm pour caniveau inox 1150mm	9871409

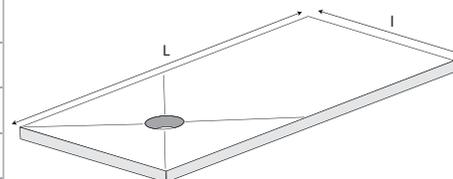
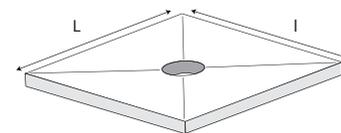


ENSEMBLES RECEVEUR TURBOSOL + SIPHON

Turbosol
PANNEAUX



Siphons bondes à sortie horizontale Ø 40 mm		
TBSP2, 90x90x4 cm		0205400*
TBSP3, 100x100x4,2 cm		0205401*
TBSP4, 120x120x4,5 cm		0205402*
TBSP8, 90x120x4,5 cm		0205467*
TBSP5, 150x120x5 cm		0205432*
TBSP6, 180x90x4,2 cm (excentré)		0205434*
TBSP7, 150x150x5 cm		0205455*
Siphons bondes à sortie verticale Ø 40 mm		
TBP2V, 90x90x4 cm		0205475
TBP3V, 100x100x4,2 cm		0205476
TBP4V, 120x120x4,5 cm		0205477
TBP8V, 90x120 cm		0205478
TBP5V, 150x120x5 cm		0205479
TBP6V, 180x90x4,2 cm (excentré)		0205480
TBP7V, 150x150x5 cm		0205481



0205434
0205480
9871404

RECEVEURS BONDE SEUL AVEC NATTE D'ÉTANCHÉITÉ



Panneaux PSE Haute Densité à monter exclusivement avec un siphon Nicoll Turbosol	
Panneau 90x90x4 cm	9871400
Panneau 100x100x4,2 cm	9871401
Panneau 120x120x4,5 cm	9871402
Panneau 90x120x4,5 cm	9871410
Panneau 150x120x5 cm	9871403
Panneau 180x90x4,2 cm	9871404
Panneau 150x150x5 cm	9871405

TE DENSITÉ POUR SIPHONS ET CANIVEAUX

Receveurs prêts à carreler **DOCIA** SYSTÈMES

SIPHONSTURBOSOL POUR RECEVEUR PRÊT A CARRELER SEUL

	DESIGNATION	REF.	Schémas
A monter exclusivement avec receveur Nicoll PSE			
	Bonde à sortie horizontale	9886398	
	Bonde à sortie verticale	9887635	
	Bonde à sortie horizontale pour receveur caniveau	9887249	

GRILLES POUR PANNEAUX ET FILM TURBOSOL

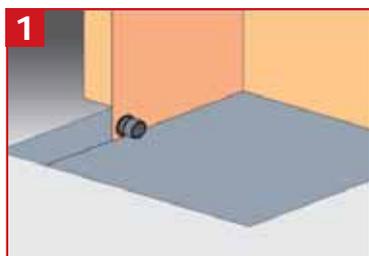
	DESIGNATION	Désignation alpha numérique	REF.
	Grilles pour Bondes TURBOSOL		
	Grilles design 100x100, inox épaisseur 3 mm (Grille 0411572 : grille standard fournie avec Turbosol panneaux et Turbosol film d'étanchéité)	GTS01	0411572
		GTS02	0411573
		GTS03	0411574
		GTS04	0411575
		GTS05	0411576
		GTS06	0411577
Grille design 150x150 avec support de grille, adaptée pour Turbosol film d'étanchéité, inox épaisseur 3 mm	GTS11	0411623	

ÉTANCHÉITÉ - ACCESSOIRES DE POSE

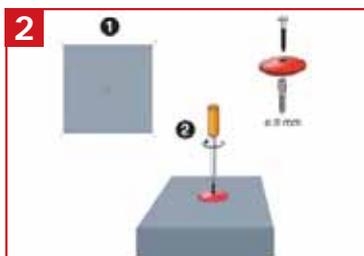
	DESIGNATION	REF.
Accessoires bondes avec panneaux PSE		
	BDFL , Bande d'étanchéité pour angle auto-adhésive, rouleau de 10 m x 8 cm, avec refente, prêt à carreler,	0411681
	759 , Colle pour l'installation des bondes à film d'étanchéité,	0411537
	NTFL , Natte d'étanchéité non-tissé 1,50 x 1,80 m, hydrofuge, prête à carreler.	0411703
Joints d'angle préformés et prêts à coller		
770 , rentrant	0411587	
771 , sortant	0411588	

MISE EN ŒUVRE PANNEAUX PRÊT À CA

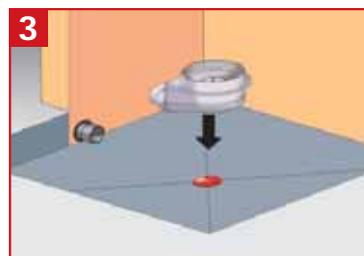
sortie horizontale



1 Installation avec bonde à sortie horizontale



2 Tracer le positionnement central de la bonde (1). Forer le sol, introduire la cheville et visser le disque de centrage (2).



3 Positionner la bonde sur le disque de centrage.



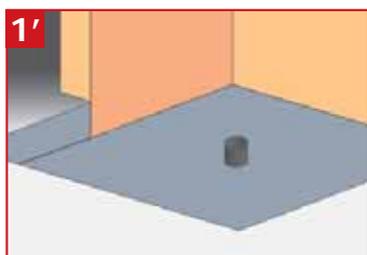
4 Raccorder la bonde à la canalisation d'évacuation principale à l'aide d'un tube PVC à coller. Vérifier l'étanchéité du raccordement en versant de l'eau dans la bonde.



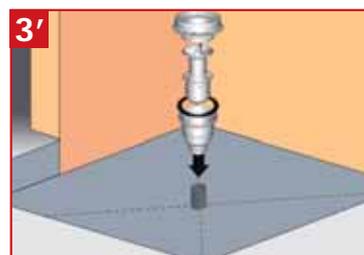
5 Couler la chape de ciment autour de la bonde et du tube de raccordement. Bien vérifier le niveau ainsi que la bonne hauteur de la chape au niveau de la bonde. (cf. croquis)

6

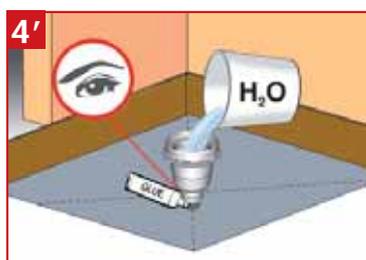
sortie verticale



1' Installation avec bonde à sortie verticale



3' Positionner la bonde sur l'évacuation

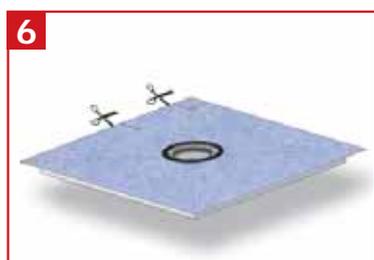


4' Raccorder la bonde à la canalisation d'évacuation principale à l'aide d'un tube PVC à coller. Vérifier l'étanchéité du raccordement en versant de l'eau dans la bonde.

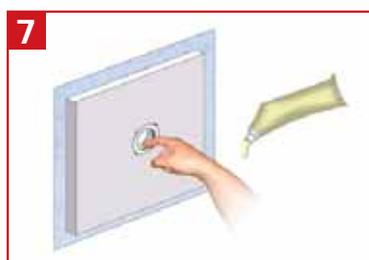


5' Couler la chape de ciment autour de la bonde et du tube de raccordement. Bien vérifier le niveau ainsi que la bonne hauteur de la chape au niveau de la bonde. (cf. croquis)

6



6 Prévoir les découpes nécessaires aux passages d'angles rentrants ou sortants des murs. Attention : ne pas couper le panneau mais seulement les bords flottants du film protecteur.



7 Graisser le joint de la couronne filetée du panneau PSE à l'aide de graisse silicone.



8 Encoller la face inférieure du panneau PSE Haute Densité à l'aide d'une colle de Type C2 ou C2S.

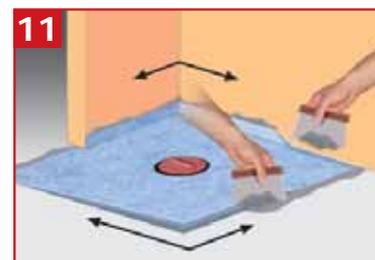
RRELER PSE HAUTE DENSITÉ POUR SIPHONS



9 Positionner le panneau PSE Haute Densité puis, affiner sa position à l'aide d'un niveau.



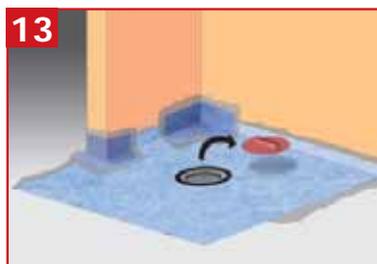
10 Visser la couronne filetée de bonde dans celle du panneau PSE Haute Densité avec la clé de serrage qui sert de cache anti-débris.
Avec bonde verticale : ne pas ajouter le joint



11 Encoller les bords flottants du panneau PSE Haute Densité avec de la colle de type C2 ou C2S.



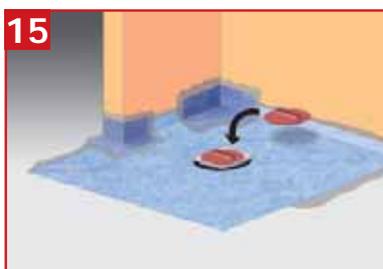
12 Encoller les angles rentrants et sortants. Réf. 770 et 771. Attention : ces angles sont optionnels et ne sont donc pas fournis dans la boîte Turbosol.



13 Oter le cache débris.



14 Positionner les joints si nécessaire (cf schéma ci-dessous). Visser le support de grille. Avec bonde verticale : *ne pas ajouter les joints*



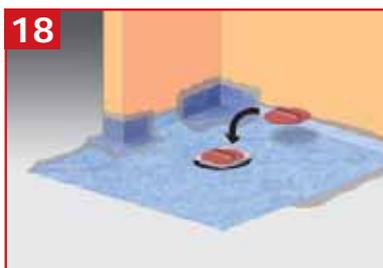
15 Encoller les angles rentrants et sortants. Réf. 770 et 771. Attention : ces angles sont optionnels et ne sont donc pas fournis dans la boîte Turbosol.



16 Oter le cache débris.



17 Positionner les joints si nécessaire (cf schéma ci-dessous). Visser le support de grille. Avec bonde verticale : *ne pas ajouter les joints*



18 Encoller les angles rentrants et sortants. Réf. 770 et 771

Attention : ces angles sont optionnels et ne sont donc pas fournis dans la boîte Turbosol.



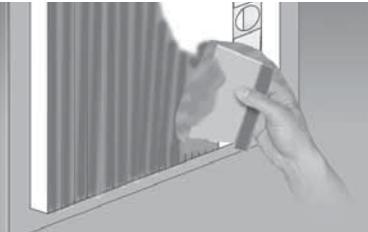
19 Oter le cache débris.



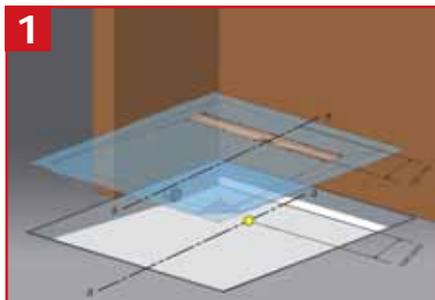
20 Positionner les joints si nécessaires (cf schéma ci-dessous). Visser le support de grille. Avec bonde verticale : *ne pas ajouter les joints*



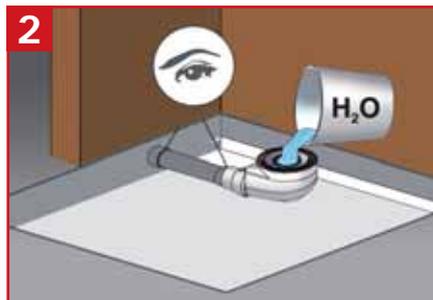
21 Une fois le carrelage posé, enlever le cache débris et positionner la grille inox



MISE EN ŒUVRE PANNEAUX PRÊT À CA



1 Repérer la position finale de la bonde selon l'axe a-a et la distance (160mm) en positionnant le panneau. Attention : réservation en pente.



2 Raccorder la bonde à l'évacuation avec de la colle PVC.

S'assurer que la pente d'évacuation est \geq à 1%.
S'assurer de l'étanchéité.

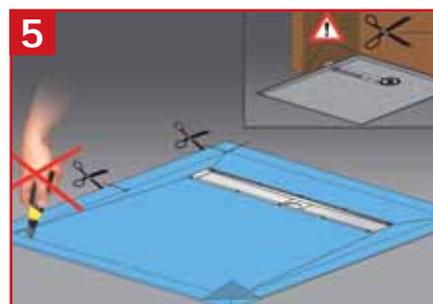


3 Couler la chape de ciment autour de la bonde et du tube de raccordement.

Bien vérifier le niveau ainsi que la bonne hauteur de la chape.



4 Mettre le joint de bonde en place.



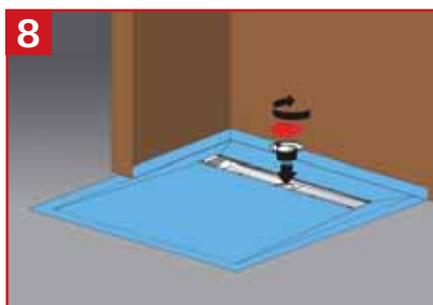
5 Repérer sur le panneau la position des angles, sortants ou entrants, réaliser la découpe à l'aide de ciseaux.



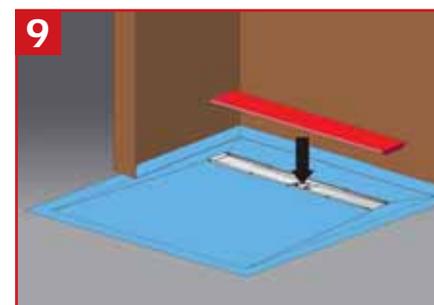
6 Encoller la face inférieure du panneau PSE à l'aide d'une colle de type C2 ou C2S.



7 Positionner le panneau PSE puis affiner sa position à l'aide d'un niveau.

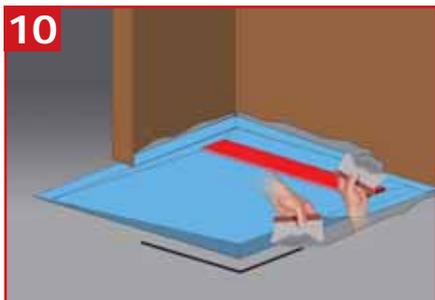


8 Serrer la bonde sur le caniveau à l'aide de la clé de serrage.



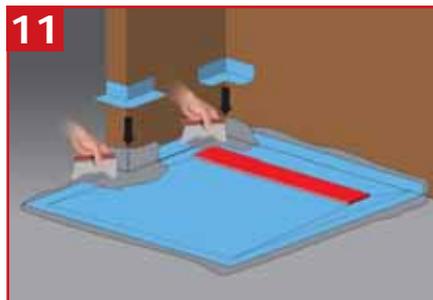
9 Positionner la protection cache débris sur le caniveau.

RRELER PSE HAUTE DENSITÉ POUR CANIVEAUX



10

10 Régler la hauteur définitive du support pour que le dessus soit au niveau du carrelage fini. Réaliser un renfort sous les angles de support.



11

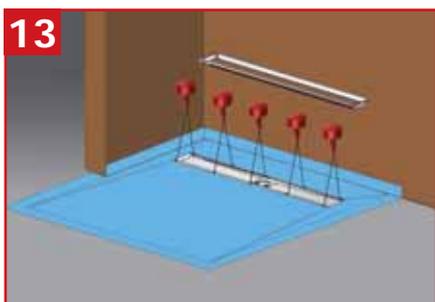
11 Encoller les angles rentrants et sortants. Réf 770 et 771. Attention : ces angles sont optionnels et ne sont donc pas fournis dans la boîte.



12

12 Mesurer l'épaisseur du carrelage.

Choisir les pions :
 3-4 mm = blanc
 6 mm = rouge
 9 mm = jaune
 12 mm = vert



13

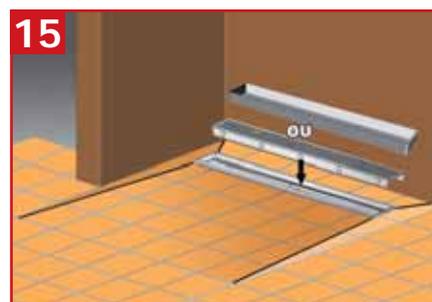
13 Positionner les pions dans les rivets blancs. Placer le cadre.



14

14 Appliquer un primaire d'étanchéité style SPEC ou SEL sur les surfaces en contact avec l'eau, laisser sécher.

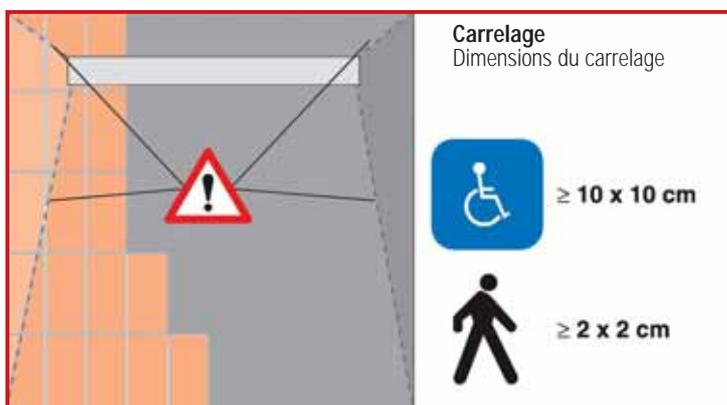
Poser le carrelage en partant du bord du cadre et en utilisant la même colle sur toute la surface du receveur.



15

15 Laisser reposer le carrelage avant de jointoyer et de mettre en charge.

Retirer la protection cache-débris, insérer le tube plongeur. Poser la grille design ou le bac à carrelage.





RECEVEURS PRÊTS À CARRELER EN NID D'ABEILLE PP

POUR SIPHONS DE SOL



La structure en «nid d'abeille» de ce receveur propose une résistance à la compression exceptionnelle, particulièrement adaptée pour les petits carreaux de carrelage, même pour le passage de fauteuil roulant.

- Résistance à la compression : 1,3 N/mm²
- Siphons à sortie horizontale ø 50 mm ou verticale ø 50/63 mm
- Structure en " nid d'abeille " pour la légèreté et la résistance, particulièrement adaptée pour les petits carreaux de carrelage
- Surface revêtue d'étanchéité liquide qui permet l'application directe de la colle à carrelage
- Grille inox 304 brossé, PVC Blanc, inox 316, dimensions 15x15 cm.
- Cadre inox 304, PVC Blanc, inox 316



- Connexion collé conformément au DTU 60.33
- Grille verrouillable sur demande
- Débits : ø50 = 1.20L/s en sortie Verticale
- Débits : ø50 = 0,8 L/s en sortie Horizontale

Dimensions

90x90x4cm

120x90x4.2cm

120x120x4.5cm

Grilles	Classe résistance à la charge
Inox 15x15 cm	K 3
PVC 15x15 cm	K 3





PANNEAUX PRÊTS À CARRELER PP STRUCTURE NID D'ABEILLE POUR SIPHONS

Receveurs prêts à carreler **DOCIA** SYSTÈMES

ENSEMBLES RECEVEURS + SIPHONS GRILLE 15X15 CM

DÉSIGNATION	RÉF.	Schémas
-------------	------	---------

Receveurs : structure nid d'abeille légère et résistante - application directe de la colle à carrelage.
Siphons : garde d'eau 50 mm - corps PVC - grille et feuillure inox - hauteur ajustable.

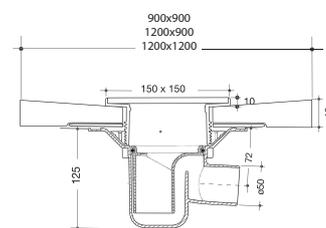
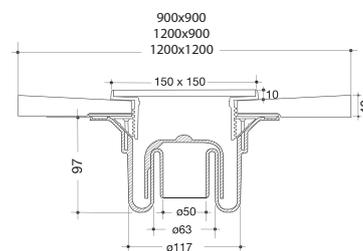


Sortie Horizontale



Sortie Verticale

Receveur 90 x 90 cm avec siphons grille inox 15 x 15 cm	
sortie horizontale Ø 50 - débit 0,8 L/s	RAC99IH
sortie verticale Ø 50/63 - débit 1,2 L/s	RAC99IV
Receveur 120 x 90 cm avec siphons grille inox 15 x 15 cm	
sortie horizontale Ø 50 - débit 0,8 L/s	RAC129IH
sortie verticale Ø 50/63 - débit 1,2 L/s	RAC129IV
Receveur 120 x 120 cm avec siphons grille inox 15 x 15 cm	
sortie horizontale Ø 50 - débit 0,8 L/s	RAC1212IH
sortie verticale Ø 50/63 - débit 1,2 L/s	RAC1212IV



RECEVEURS SEULS



RAC99

A monter exclusivement avec un siphons Nicoll de type SRAC

Receveur 90 x 90 cm	RAC99
Receveur 120 x 90 cm	RAC129
Receveur 120 x 120 cm	RAC1212

SIPHONS POUR RECEVEURS PRETS A CARRELER SEULS



SRAC15IH

A monter exclusivement avec un receveur à carreler Nicoll de type RAC

sortie Horizontale Ø 50 débit 0,8 L/s (grille 15x15 cm)	Grille Inox 304	SRAC15IH
	Grille Inox 316	SRAC15I316H
sortie Verticale Ø 50/63 débit 1,2 L/s (grille 15x15 cm)	Grille Inox 304	SRAC15IV
	Grille Inox 316	SRAC15I316V

ACCESSOIRES D'ÉTANCHÉITÉ

Bandes d'étanchéité souple

BANRAC

ANGRAC



BANBUTYL



4 angles d'étanchéité préformés livrés par 4 pièces

ANGRAC

Bande d'étanchéité rouleau de 10 ml x 0,10 ml

BANRAC

Bande d'étanchéité en butyl autoadhésif

BANBUTYL



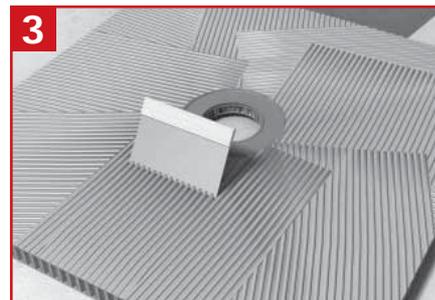
MISE EN ŒUVRE PANNEAUX PRÊT À CARRELER PP STRUCTURE NID D'ABEILLE POUR SIPHONS



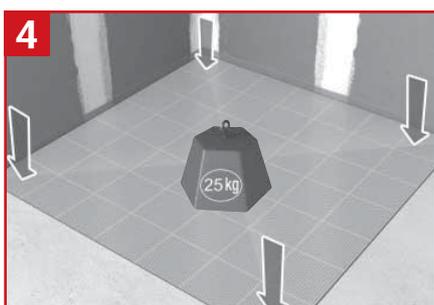
1 Positionner le corps de siphon de niveau dans la réservation 900 X 900 mm.



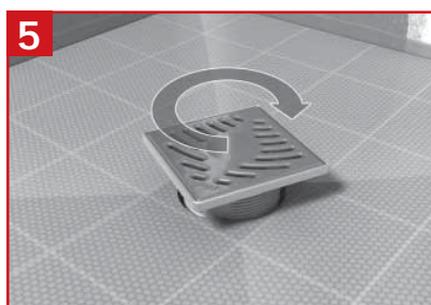
2 Coller le film protecteur sur le corps du siphon. Comblar la réservation avec du béton de remplissage et raser à la hauteur du siphon sans son joint.



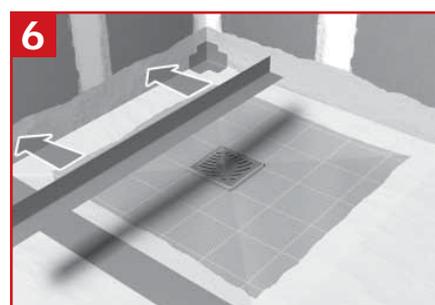
3 Après avoir installé le joint noir du siphon dans la gorge prévue à cet effet, encoller la face inférieure du receveur sur 4 mm d'épaisseur environ, avec un mortier colle de type C2S.



4 Plaquer fermement le receveur dans sa réservation en appliquant au centre une charge de 25 kg minimum pendant la durée de séchage de la colle.

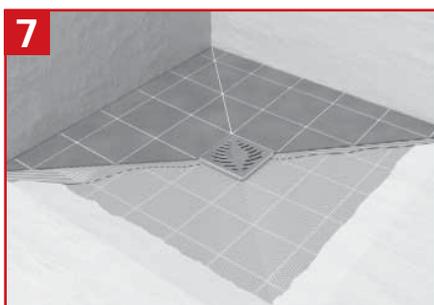


5 Visser l'ensemble grille + cadre + rehausse dans le receveur et lester uniformément la surface pendant 24 h.



6 Traiter les joints au sol et au mur avec la bande et les angles d'étanchéité avec un mortier colle de type C2S ou étanchéité liquide.

Pose du carrelage



7 Coller le carrelage sur le receveur à l'aide d'un mortier colle de type C2S.



8 Positionnement du second film protecteur entre le cadre et la grille inox afin d'éviter les salissures pendant les travaux. L'ensemble grille + cadre + rehausse peut être orienté en fonction de l'alignement du carrelage.



9 Pour la version Inox, retirer le film projecteur de la grille à la fin des travaux.

SIPHONS DE SOLS CARRELES





SIPHONS POUR SOLS CARRELÉS

LE CONFORT AVANT TOUT POUR VOTRE ESPACE DE DOUCHE...

Le siphon SICA est le produit idéal pour vos applications de douche de plain-pied : pour DOUCHES INDIVIDUELLES / HÔTELLERIE / THALASSO / DOUCHES COLLECTIVES.



- Siphons de sol spécifiques pour mise en œuvre sur carrelage
- Classement de réaction au feu NF-Me, pour les siphons PVC
- Étanchéité garantie grâce à son système de bride + natte de reprise d'étanchéité non tissé préformée pour une application facilitée
- Siphons polyvalents (sorties d'évacuations horizontales Ø 50 mm ou verticales Ø 50/63 mm)
- une grille design pvc, inox 304 ou inox 316 dans les dimensions 10x10cm et 15x15cm (grille verrouillable sur demande)
- Respect total des DTU en normes de plomberie avec une connexion collé conformément au DTU 60.33
- Mise en œuvre rapide et sûre
- Nettoyage facile
- Débits : $\varnothing 50 = 1.20\text{L/s}$ en sortie Verticale grilles 15x15cm
- Débits : $\varnothing 50 = 1.10\text{L/s}$ en sortie Verticale grilles 10x10cm
- Débits : $\varnothing 50 = 0,8\text{ L/s}$ en sortie Horizontale.

Grilles	Classe résistance à la charge
Inox 10x10 cm	H 1,5
Inox 15x15 cm	K 3
PVC 10x10 cm	K 3
PVC 15x15 cm	K 3

SIPHONS DE SOLS CARRELÉS

Siphons pour sols carrelés DOCiA[®] SYSTEMES

SIPHONS POUR SOLS CARRELÉS GRILLE INOX 304



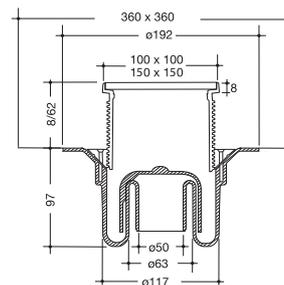
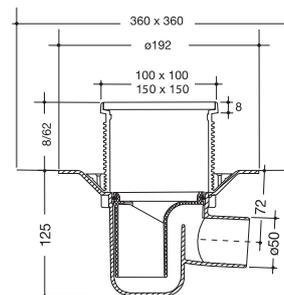
SICA10IH



SICA10IV



DÉSIGNATION	RÉF.
Garde d'eau 50 mm - Corps PVC - cadre et grille inox 304 - hauteur ajustable	
Siphons pour sols carrelés avec grille inox SORTIE HORIZONTALE Ø 40/50 mm	
siphon avec grille inox 10 x 10 cm - débit 0,8 L/s	SICA10IH
siphon avec grille inox 10 x 10 cm verrouillable	SICA10VH
siphon avec grille inox 15 x 15 cm - débit 0,8 L/s	SICA15IH
siphon avec grille inox 15 x 15 cm verrouillable	SICA15VH
Siphons pour sols carrelés avec grille inox SORTIE VERTICALE Ø 50/63 mm	
siphon avec grille inox 10 x 10 cm - débit 1,1 L/s	SICA10IV
siphon avec grille inox 10 x 10 cm verrouillable	SICA10VV
siphon avec grille inox 15 x 15 cm - débit 1,2 L/s	SICA15IV
siphon avec grille inox 15 x 15 cm verrouillable	SICA15VV



SIPHONS POUR SOLS CARRELÉS GRILLE PVC BLANC



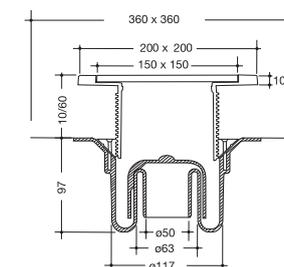
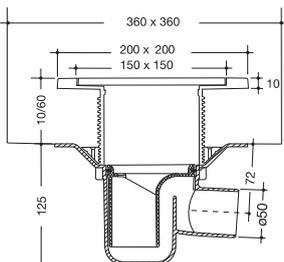
SICA10H



SICA10V



DÉSIGNATION	RÉF.
Garde d'eau 50 mm - Corps PVC - hauteur ajustable	
Siphons pour sols carrelés avec grille PVC blanc SORTIE HORIZONTALE Ø 40/50 mm	
siphon avec grille PVC 10 x 10 cm - débit 0,8 L/s	SICA10H
siphon avec grille PVC 15 x 15 cm - débit 0,8 L/s	SICA15H
siphon avec grille PVC 15 x 15 cm et platine 20 x 20 cm - débit 0,8 L/s	SICA215H
Siphons pour sols carrelés avec grille PVC blanc SORTIE VERTICALE Ø 50/63 mm	
siphon avec grille PVC 10 x 10 cm - débit 1,1 L/s	SICA10V
siphon avec grille PVC 15 x 15 cm - débit 1,2 L/s	SICA15V
siphon avec grille PVC 15 x 15 cm et platine 20 x 20 cm - débit 1,2 L/s	SICA215V



NB : Pour les autres côtes, se reporter aux schémas des SICA grilles inox

SIPHONS POUR SOLS CARRELÉS GRILLE INOX 316



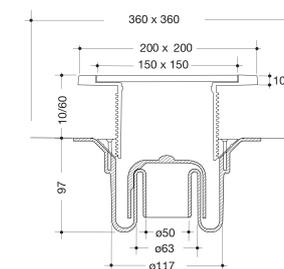
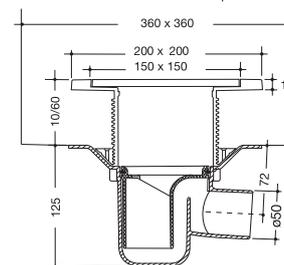
SICA10I316H



SICA10I316V



DÉSIGNATION	RÉF.
Garde d'eau 50 mm - Corps PVC - cadre et grille inox 316 - hauteur ajustable	
Siphons pour sols carrelés avec grille Inox 316 SORTIE HORIZONTALE Ø 40/50 mm	
siphon avec grille Inox 316 10 x 10 cm - débit 0,8 L/s	SICA10I316H
siphon avec grille Inox 316 15 x 15 cm - débit 0,8 L/s	SICA15I316H
Siphon pour sols carrelés avec grille Inox 316 SORTIE VERTICALE Ø 50/63 mm	
siphon avec grille Inox 316 10 x 10 cm - débit 1,1 L/s	SICA10I316V
siphon avec grille Inox 316 15 x 15 cm - débit 1,2 L/s	SICA15I316V



SIPHONS DE DOUCHE D'ANGLE

Siphons de douche d'angle DOCIA® SYSTEMES

CORPS DE SIPHON D'ANGLE SANS GRILLE

	RÉF.
--	------

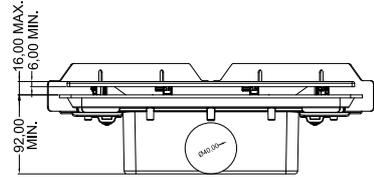
Garde d'eau 50 mm - Débit 0,66 litre/seconde - Sortie Ø 40 mm femelle à coller. Livrés sans grille inox avec bride, vis, pions de réglage de hauteur du cadre et de la grille, platine de fixation murale, siphon, cadre inox 304.

Nouveau !



SITRIAN

SITRIAN

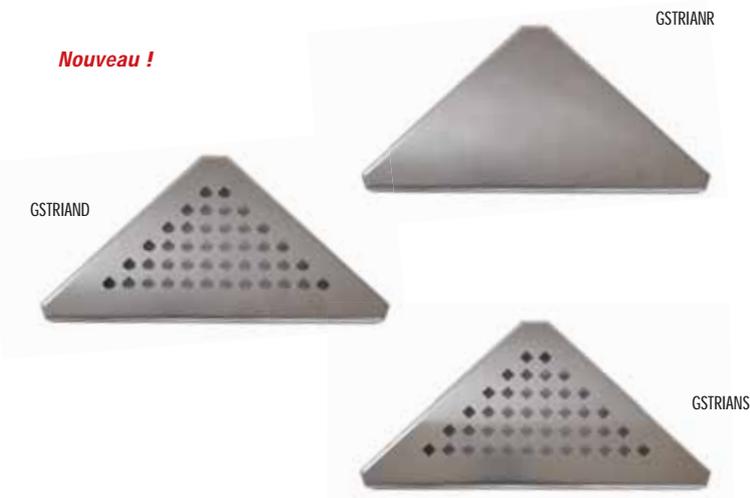


GRILLE POUR SIPHON D'ANGLE INOX 304

	RÉF.
--	------

Le cadre inox autour de la grille est livré avec le corps de caniveau. Compatibilité Grille pour SITRIAN

Nouveau !



GSTRIANR

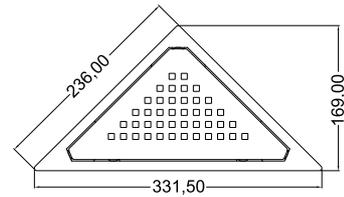
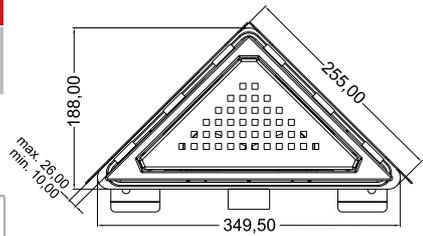
GSTRIANR

GSTRIAND

GSTRIAND

GSTRIANS

GSTRIANS



MISE EN ŒUVRE SIPHON D'ANGLE DOCIA®

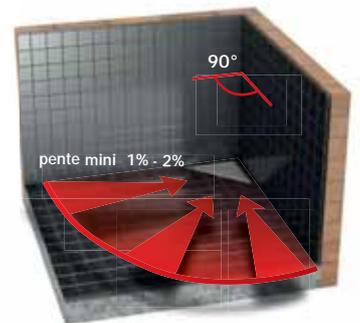
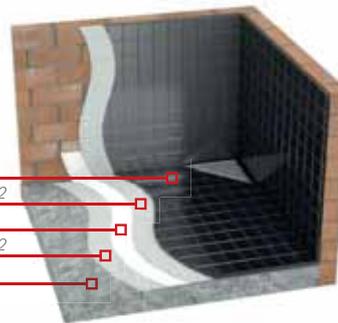


1

2

3

- Carrelage
- Colle type C2
- Étanchéité
- Colle type C2
- Béton



MISE EN ŒUVRE SIPHONS DE SOLS CARRELÉS

Étanchéité SOUS chape



1 Positionner le corps de siphon de niveau

Avec membrane d'étanchéité (film bitumineux, PVC ou équivalent)



2 Coller le film de protection. Réaliser la pré-chape comblant la dalle

Avec étanchéité liquide



3 Pose d'une étanchéité liquide sur la platine préalablement bridée sur le corps de siphon (nécessaire pour ce type de pose)

Avec membrane d'étanchéité (film bitumineux, PVC ou équivalent)

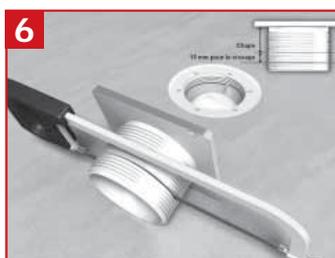


4 Pose d'une membrane d'étanchéité.

Suite de la mise en œuvre pour les deux types de traitement d'étanchéité sous chape.



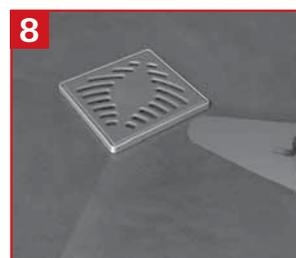
5 Bridage de la membrane d'étanchéité



6 En fonction de l'épaisseur de la chape, recouper la rehausse si nécessaire, en laissant les 15 mm nécessaires au vissage.

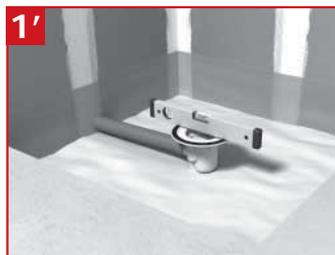


7 Visser l'ensemble grille + cadre + rehausse dans la bague de serrage.



8 Réaliser la chape de ciment

Étanchéité SUR chape



1' Positionner le corps de siphon de niveau



2' Coller le film de protection. Réaliser la chape avec une forme de pente de 1% minimum comblant la dalle



3' Pose d'une étanchéité liquide sur la platine préalablement bridée sur le corps du siphon.



4' En fonction de l'épaisseur du carrelage, recouper la rehausse en laissant les 15 mm nécessaires au vissage.



5' Visser l'ensemble grille + cadre + rehausse dans la bague de serrage.



6' Positionner le second film protecteur entre le cadre et la grille inox afin d'éviter les salissures pendant les travaux. L'ensemble grille + cadre + rehausse peut être orienté en fonction de l'alignement du carrelage



7' Pour la version inox, retirer le film protecteur de la grille à la fin des travaux



FILMS PVC D'ÉTANCHÉITÉ



- Film souple d'une épaisseur de 0,5 mm pour une manipulation aisée
- Etanchéité entre la bonde et le film PVC assurée par une fixation en usine
- Possibilité d'un perçage sur mesure avec fixation de la bonde en usine (uniquement sur une taille de film de 180x210 cm)
- Bonde à grand débit à sortie horizontale orientale 0,7 L/s
- Connexion collé conformément au DTU 60.33
- Colle spéciale Nicoll pour coller le film PVC sur les bords et le raccordement à la canalisation
- Raccord Coudé pour sortie verticale ø 40 femelle / ø 50 mâle
- Gabarit pour faciliter la réservation de la bonde



Grilles	Classe résistance à la charge
GTS01 - 0411572	K3
GTS11 - 0411623	K3

+ SIPHONS

Film PVC d'étanchéité **DOCIA**[®] SYSTEMES

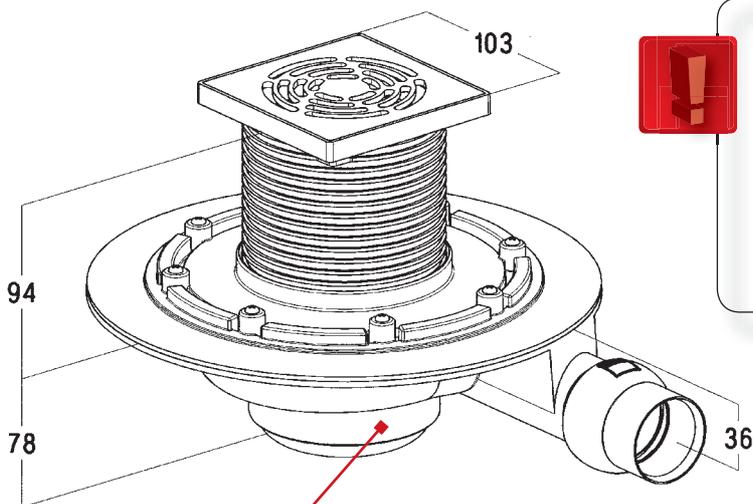
FILMS D'ETANCHEITE + SIPHONS

Turbosol FILM



TBS01

DESIGNATION	Ø	REF.
Siphons avec films d'étanchéité		
TBS01, avec film d'étanchéité 120x120 cm	40	0205391 *
TBS02, avec film d'étanchéité 150x180 cm	40	0205392 *
TBS03, avec film d'étanchéité 180x210 cm	40	0205393 *
TBSF, film d'étanchéité seul et sans perçage 180x210 cm	40	0411616
TBS98, film d'étanchéité sur mesure	40	0205468 *



Encombrement réduit avec 78mm sous le niveau du sol



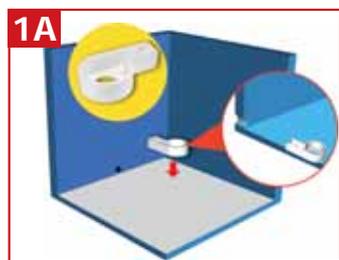
LE PLUS NICOLL

L'équipe Technique Nicoll est à votre écoute pour vos études chantier et vous propose un service sur mesure pour le dimensionnement de votre film

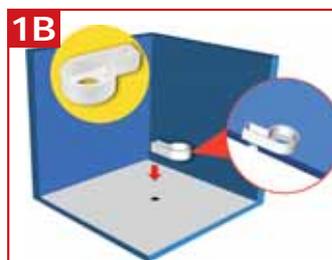


MISE EN ŒUVRE FILMS PVC D'ÉTANCHÉITÉ + SIPHONS

1 →
Placer le gabarit

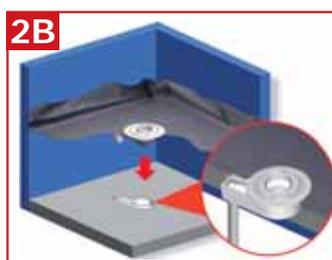
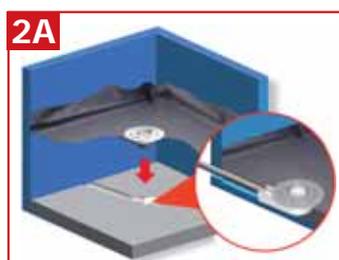


Avec évacuation Horizontale



Avec évacuation Verticale

2 →
Définir le type d'évacuation pour ce raccorder à la canalisation d'évacuation



Dans le cas d'une évacuation verticale, utiliser le raccord coudé fourni.

→



3 Positionner le film proprement, faire remonter les bords sur 3 à 4cm au dessus de la hauteur de chape prévue, effectuer un pli mouchoir dans les angles. Coller seulement les bords de film au mur et le pli mouchoir.



4 En fonction de la hauteur A de chape à réaliser, couper si besoin le support au ras d'un anneau afin que A soit comprise entre 25 et 85mm. Après la coupe, qui sera bien ébavurée, remonter le joint torique sur la dernière gorge du support. Mettre le support en position dans le corps de bonde, placer, le capot cache débris sur l'ensemble.



5 Réaliser la chape de ciment en prenant soin de faire 4 pentes en diamant avec une déclivité de 1% minimum (soit 1 cm/mètre). Ne pas noyer la partie carrée du support mais finir le niveau de la chape juste à sa base. Laisser de la hauteur de film remonter sur les murs (sur 3 à 4 cm).



6 Poser le carrelage à l'aide d'une colle de type C2 ou C2S. Au niveau des changements de pente, faire des coupes carrelage en diagonal. Poser les carrelages muraux par dessus le film.



7 Enlever le cache débris puis mettre en place les éléments suivants comme indiqué : le siphon, la grille de retenue de cheveux, le réhausseur de grille, la grille.

SIPHONS DE SOLS SOUPLES





SIPHONS POUR SOLS SOUPLES

LA SOLUTION DOUCHE ERP

Le siphon SITAR est le produit idéal pour vos applications DOUCHE DE PLAIN-PIED POUR COLLECTIVITÉS (HÔPITAUX / CITÉ-U / MAISONS DE RETRAITE...).

Grilles	Classe résistance à la charge
PVC BLANC	K 3
ALUMINIUM	K 3

- Siphons de sol spécifiques pour mise en œuvre sur revêtements souples
- Classement de réaction au feu NF-Me, pour les siphons PVC
- Etanchéité garantie grâce à son système de bride
- Siphons polyvalents (sorties d'évacuations horizontales Ø 50 mm ou verticales Ø 50/63 mm)
- Hauteur réglable pour un positionnement à la cote finie
- Une grille ronde en aluminium, verrouillable, excellente résistance mécanique
- Une grille ronde en PVC Blanc, adaptée aux exigences sanitaires des collectivités



RÉF.	SORTIES	DIAMÈTRES	DÉBITS
SITAR	Verticale	Ø50/63	1,3 L/s
	Horizontale	Ø50	1,2 L/s
SITARV	Verticale	Ø50/63	1,3 L/s
SITARH	Horizontale	Ø50	0,8 L/s
SITARAL	Verticale	Ø50/63	1,2 L/s
	Horizontale	Ø50	0,9 L/s
SITARALV	Verticale	Ø50	1,3 L/s
	Verticale	Ø63	1,4 L/s
SITARALH	Horizontale	Ø50	0,8 L/s



SITARH



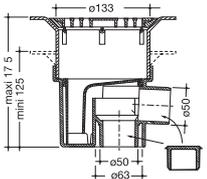
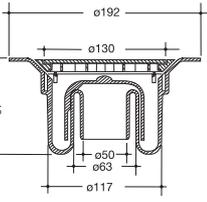
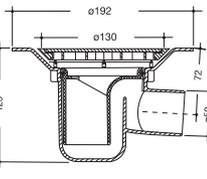
SITARV



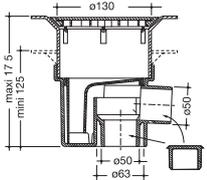
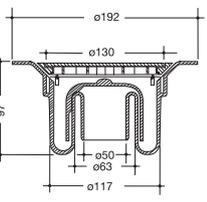
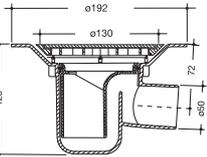
SIPHONS DE SOLS SOUPLES

Siphons pour sols souples DOCIA[®] SYSTÈMES

SIPHONS POUR SOLS SOUPLES GRILLE PVC BLANC

	DÉSIGNATION	RÉF.	SCHÉMAS
Garde d'eau 50 mm - Corps PVC			
	Siphon pour sols souples avec grille PVC blanc hauteur ajustable		
SITAR	sortie VERTICALE Ø 50/63 mm - débit 1,3 L/s sortie HORIZONTALE Ø 50 mm - débit 1,1 L/s	SITAR	
	Siphon pour sols souples avec grille PVC blanc		
SITARV	sortie VERTICALE Ø 50/63 mm : débit 1,3 L/s en 50 - 1,4 L/s en 63	SITARV	
	Siphon pour sols souples avec grille PVC blanc		
SITARH	sortie HORIZONTALE Ø 50 mm - débit 0,8 L/s	SITARH	

SIPHONS POUR SOLS SOUPLES GRILLE ALUMINIUM

	Siphon pour sols souples avec grille aluminium hauteur ajustable		
SITARAL	sortie VERTICALE Ø 50/63 mm - débit 1,2 L/s sortie HORIZONTALE Ø 50 mm - débit 0,9 L/s	SITARAL	
	Siphon pour sols souples avec grille aluminium		
SITARALV	sortie VERTICALE Ø 50/63 mm - débit 1,3 L/s en 50 - 1,4 L/s en 63	SITARALV	
	Siphon pour sols souples avec grille aluminium		
SITARALH	sortie HORIZONTALE Ø 50 mm - débit 0,8 L/s	SITARALH	
	Ensemble grille aluminium + bride (livré avec 7 vis)	ESITARAL	

ACCESSOIRE

	ZXSIT		
	Manchette M/F Ø 125 (réhausse)	ZXSIT	



MISE EN ŒUVRE SIPHONS DE SOLS SOUPLES

Réservation nécessaire diamètre 200 mm



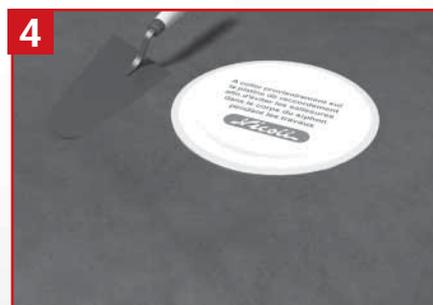
1 Mise en place du siphon. Pour les versions SITAR et SITARAL, coller le bouchon dans la sortie non utilisée.



2 Positionnement en hauteur de la platine du siphon. Pour les versions SITAR et SITARAL, couper la rehausse à la hauteur souhaitée et la coller dans le corps du siphon.

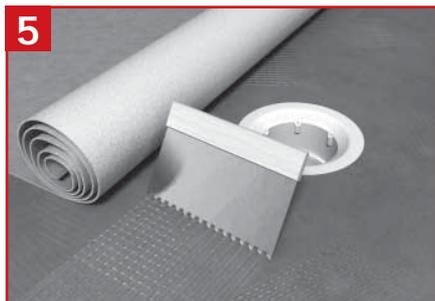


3 Contrôler le niveau.



4 Coller le film protecteur sur le corps du siphon. Réaliser une chape, puis lisser jusqu'au niveau de la platine.

Raccordement du sol souple sur le siphon



5 Mise en place du revêtement de sol souple.



6 Tracer le cercle de coupe à l'intérieur de la bride positionnée au-dessus du trou.*



7 Couper avec minutie le revêtement au niveau du tracé.*



8 Chauffer le revêtement à la périphérie du trou.*



9 Placer la bride par-dessus le revêtement autour du trou, et la fixer à l'aide des vis.*



10 Fixer la grille par un quart de tour*, et la verrouiller si nécessaire à l'aide de la vis fournie.



LE SAVIEZ-VOUS ?

Le DTU 60.33 autorise l'évacuation en dalle des eaux usées et des eaux vannes dans des collecteurs PVC (Cf. paragraphe 4.3.2.3. & 4.3.2.4)

«Tout enrobage ou encastrement d'une partie de réseau comportant un ou plusieurs assemblages inaccessibles est interdit, à l'exception des assemblages réalisés par collage.»



11 Pour la version Inox, retirer le film projecteur de la grille à la fin des travaux.

* idem pour la grille PVC blanc.



MISE EN ŒUVRE SIPHONS DE SOLS SOUPLES

Mise en place du siphon avec trémie ouverte et étai



1 Réalisation d'un coffrage.
Placement de l'étai



2 3 Placement du siphon & scellement au mortier rapide.
Retrait de l'étai



4 Placement d'un coude pour l'évacuation en faux plafond

Mise en place du siphon pour coulage directe de la dalle



1 Couper le trépied et régler à hauteur de dalle désirée



2 Positionnement du siphon

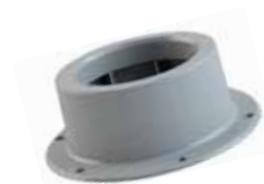


3 Ligaturer et fixer le dispositif au plancher.
Couler la dalle



LE PLUS NICOLL

L'embout de coffrage dia. 50 est la solution pour vos passages en faux plafond. Vous pouvez également vous servir du trépied spécial siphon pour un coulage de dalle direct du siphon sans trémie ouverte



A close-up photograph of a person's hand resting on the chrome handle of a wheelchair. The wheelchair has a large, treaded tire. A white circular callout bubble is positioned over the hand, containing a detailed image of a white PMR siphon. The siphon is a specialized plumbing fixture with a curved top and a side outlet, designed for accessibility. The background is slightly blurred, showing parts of the wheelchair and a person's leg in blue jeans.

**SIPHONS PMR
(LOI ACCESSIBILITE)**





Réglementation

La loi Borloo du 11 février 2005 pour l'égalité des droits et des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées impose aux constructeurs et aux propriétaires de bâtiments, publics ou privés, logements, établissements recevant du public (ERP) et même locaux de travail, **la prise en compte des contraintes des personnes à mobilité réduites**. La loi vise l'ensemble des bâtiments qu'ils soient neufs ou existants et prend en compte tous les types d'handicaps (physique, sensoriel, mental...)



L'arrêté du 1^{er} août 2006 fixe les dispositions prises pour l'application des articles R. 111-18 à R. 111-18-7 du **CCH** (code de la construction et de l'habitation) relatives à l'accessibilité aux personnes handicapées des bâtiments d'habitation collectifs et des maisons individuelles lors de leur construction. Il impose, pour tous les logements dont la demande de permis de construire est déposée **à partir du 1^{er} janvier 2010, la possibilité d'aménager de manière simple, sans toucher au gros œuvre, une douche accessible aux personnes à mobilité réduite**. Cette exigence ne concerne donc pas uniquement les logements accessibles, mais l'ensemble des logements de l'immeuble. La douche accessible ne doit pas être nécessairement installée dès l'origine.

L'exigence « d'aménagements simples » nécessite de prévoir **dès la conception du bâtiment** une solution d'aménagement de la salle de bain dans le but d'installer ultérieurement une douche accessible. Dans le cadre des différentes réglementations (feu, électrique, thermique, acoustique, etc.), la conception du bâtiment devra ainsi prévoir les solutions incluant les schémas d'aménagement de la salle de bain pour la mise en accessibilité des personnes à mobilité réduite. Ces solutions figureront dans le DIUO (Dossier d'Intervention Ulérieure sur l'Ouvrage prévu par le Décret n° 2008-244 du 7 mars 2008) remis au Maître d'Ouvrage.



Afin de faire respecter la réglementation, le CSTB a rédigé le guide accessibilité de « **mise en œuvre d'une douche de plain-pied dans les salles d'eau à usage individuel en travaux neufs** ».

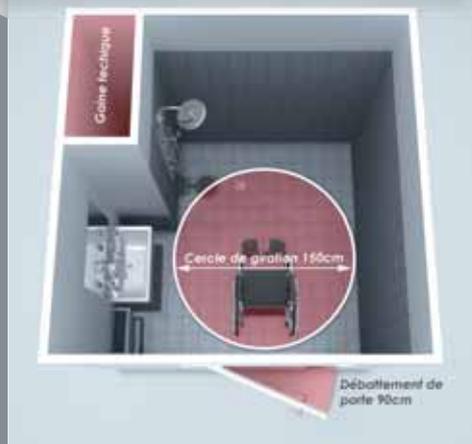
Ce guide a été établi à la demande de la Direction de l'Habitat, de l'Urbanisme et des Paysages (DHUP) dans le respect du processus usuel de concertation avec des acteurs associatifs et des acteurs de l'acte de construire.

La salle de bain avec baignoire transformable en douche de plain-pied permet à la Personne à Mobilité Réduite d'accéder au confort et à la sécurité.

AVANT, à la livraison du logement neuf.



APRÈS transformation en salle de bain accessible aux PMR.



LE SAVIEZ-VOUS ?

Extrait de l'arrêté du 1^{er} août 2006 Articles 15 & 27

« Dispositions relatives à l'adaptabilité de la salle d'eau.

Dans les logements ayant fait l'objet d'une demande de permis de construire déposée à compter du 1^{er} janvier 2010, au moins une salle d'eau doit être équipée de manière à ménager la possibilité d'installer une douche accessible. Lorsque la douche n'est pas installée dès l'origine, son aménagement ultérieur doit être possible sans intervention sur le gros œuvre. Lorsque le logement comprend plusieurs salles d'eau, la salle d'eau ainsi équipée est située au niveau accessible. »

Cet arrêté définit les mêmes conditions dans le cadre de l'application aux maisons individuelles.



La solution Nicoll



Nicoll innove et propose une solution complète : système d'évacuation de baignoire transformable en douche de plain-pied en accord avec les dispositifs prévus par le guide accessibilité du CSTB « mise en œuvre d'une douche de plain-pied » :

AVANT



APRÈS



Nicoll propose l'installation du siphon et de la culotte dès la conception du bâtiment pour une mise en accessibilité pour PMR (Personne à Mobilité Réduite) facilitée. Le dispositif Nicoll vous permet de placer un siphon de sol en attente connecté à la baignoire pour une évacuation en diamètre 50, conformément au DTU 60.11 pour l'évacuation des baignoires. La fonction du siphon avaloir en attente est totalement réversible : lorsque le logement accueille une PMR qui désire modifier sa salle de bain afin de la rendre accessible, il suffit de retirer la baignoire et la connectique du siphon avaloir et d'installer la grille et le plongeur du siphon afin de réaliser une douche de plain-pied. L'étanchéité est assurée grâce à sa connexion 100 % collage PVC en encastré conformément au DTU 60.33

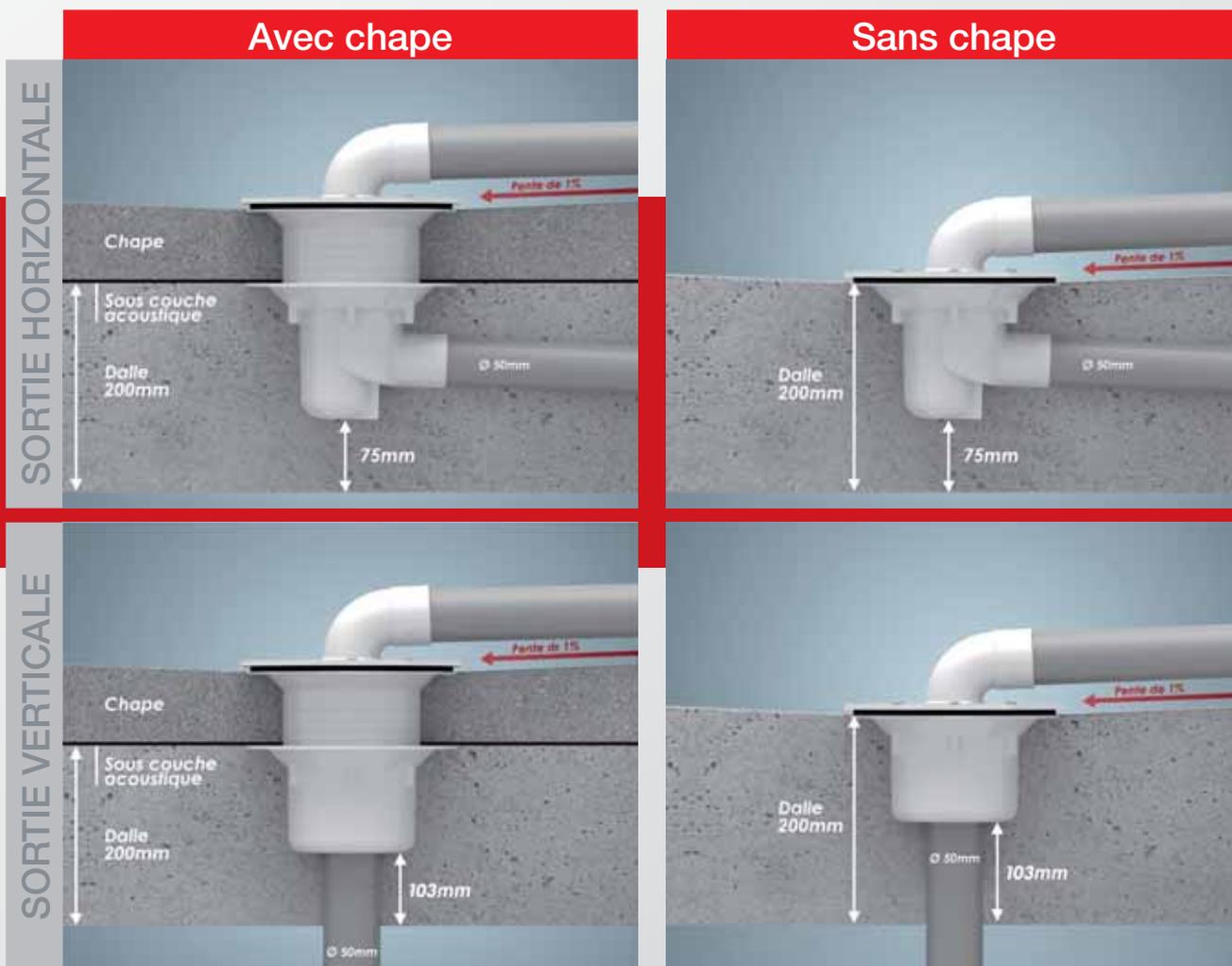


LE SAVIEZ-VOUS ?

Le DTU 60.33 autorise l'évacuation en dalle des eaux usées et des eaux vannes dans des collecteurs PVC (Cf. paragraphes 4.3.2.3 & 4.3.2.4)

« Tout enrobage ou encastrement d'une partie de réseau comportant un ou plusieurs assemblages inaccessibles est interdit, à l'exception des assemblages réalisés par collage. »

Nicoll sait que chaque chantier est différent et que les modes de pose diffèrent. Nous vous proposons un siphon adapté à votre projet : en sortie horizontale ou verticale, avec ou sans chape, revêtement plastique ou carrelage. Vous avez la possibilité d'installer directement la douche à l'italienne ou de réaliser la connexion à la baignoire pour une mise en œuvre ultérieure.



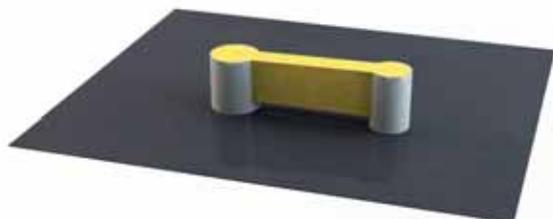
LE SAVIEZ-VOUS ?

En terme d'acoustique, le guide pour la mise en œuvre d'une douche de plain-pied dans les salles d'eau à usage individuel en travaux neufs rédigé par le CSTB recommande qu'« en l'absence de mesures acoustiques précises, il est préconisé de limiter le décaissé de façon à conserver une épaisseur de béton de l'ordre de 7 cm sous le siphon et la conduite d'évacuation. »



La mise en œuvre

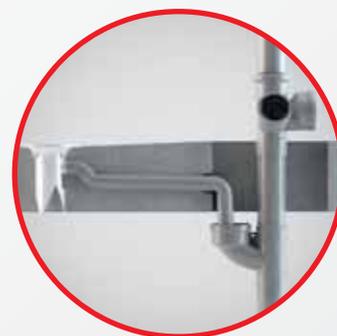
Solution avec réservation pour mise en place du dispositif après coulage de la dalle



ou



1 - Mettre en place une réservation sur le plancher pour le siphon (tube de Ø200) et pour la culotte (tube ou trémie ouverte).



2 - Couler la dalle
3 - Retirer la réservation

4 - Positionner le siphon sur son trépied coupé à la hauteur de dalle
5 - Appliquez l'autocollant de protection sur le siphon
6 - Positionner la culotte et la relier par collage au siphon via le collecteur
7 - Comblé la réservation avec un mortier

NB : Vous avez également la possibilité de placer la culotte sous la dalle => Système compatible avec la Chutunic®.



8 - Positionner la sous couche acoustique au ras de la collerette d'étanchéité du siphon.



9 - Positionner la réhausse et couler la chape avec une forme de pente de 1% minimum
10 - Positionner et visser la plaque de connexion sur le siphon
11 - Raccorder la baignoire

Solution sans réservation pour mise en place du dispositif avant coulage de la dalle



1 - Couper le trépied à la hauteur de dalle souhaitée (18-20-23 cm)



2 - Positionner le siphon dans le trépied
3 - Visser la plaque de protection sur la platine



4 - Ligaturer et fixer le dispositif au plancher



5 - Clouer l'embout de coffrage Ø100 au plancher



9 - Raccorder par collage le siphon à la culotte par le collecteur => le dispositif est fixé sur le plancher



10 - Couler la dalle

6 - Positionner la culotte dans l'embout de coffrage
7 - Coller la manchette
8 - Fixer le dispositif au plancher (feuillard)



11 - Positionner la sous couche acoustique au ras de la collerette d'étanchéité du siphon



12 - Positionner la réhausse et couler la chape avec une forme de pente de 1% minimum
13 - Positionner et visser la plaque de connexion sur le siphon
14 - Raccorder la baignoire au siphon



La gamme PMR

L'EMBOUT DE COFFRAGE



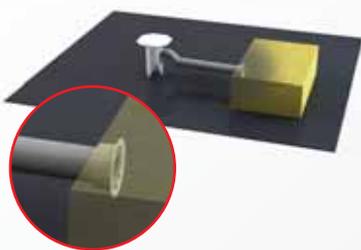
L'embout de coffrage permet la réalisation d'une réservation Ø50 ou Ø100 dans le béton autour de l'extrémité du tube PVC. Il permet le collage d'une emboîture femelle dans l'épaisseur de la dalle après coulage.

En traversée de dalle en Ø50 pour un passage en faux plafond (Réf. ECEUJ)

En Ø100 pour connecter un tube prémanchonné (Réf. Kit BT68PMR)



Contre la gaine technique en Ø50



LA COULISSE



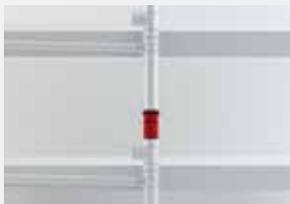
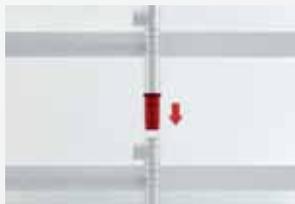
LA PLAQUE DE CONNEXION



La coulisse pour culotte PMR permet une insertion facile du tube dans les culottes (scellées dans les dalles) entre les étages inférieur et supérieur. Elle a une fonction de chambre de dilatation obligatoire entre chaque tige d'étage.

La plaque de connexion pour siphon PMR permet de connecter la baignoire à l'avaloir et d'évacuer les eaux usées vers la chute.

a coulisse (chambre de dilatation)

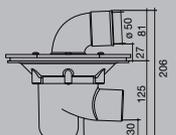
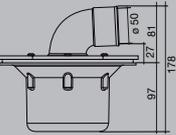
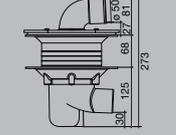
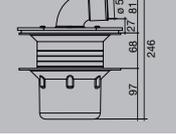
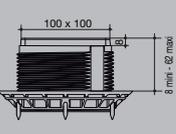
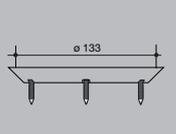
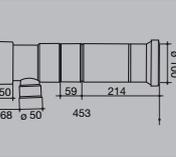
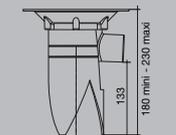
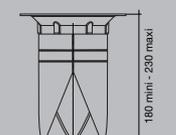
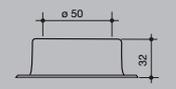
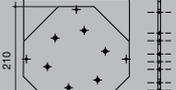


LE TRÉPIED HORIZONTAL OU VERTICAL



Pour ajuster la hauteur du siphon, le trépied pour siphon à sortie horizontale ou verticale est découpable à la hauteur de dalle souhaitée (18/20/23 cm).

Pour toute autre demande, nous contacter au 02 41 63 73 25.

	Référence	Désignation	Composition	Schémas
	SIPMRH	Kit siphon PMR sortie horizontale	Corps de siphon sortie horizontale, plaque de connexion, coude orientable, autocollant de protection, vis étanches.	
	SIPMRV	Kit siphon PMR sortie verticale	Corps de siphon sortie verticale, plaque de connexion, coude orientable, autocollant de protection, vis étanches.	
	SIPMRHCE	Kit siphon PMR sortie horizontale avec chape	Corps de siphon sortie horizontale, plaque de connexion, coude orientable, autocollant de protection, vis étanches, manchette recoupable.	
	SIPMRVCE	Kit siphon PMR sortie verticale avec chape	Corps de siphon sortie verticale, plaque de connexion, coude orientable, autocollant de protection, vis étanches, manchette recoupable.	
	GSICAPMR	Kit grille pour siphon PMR, revêtement carrelage	Bague de reprise d'étanchéité, réhausse, grille PVC blanche 10x10 cm, natte de reprise d'étanchéité, plongeur, cloche, vis.	
	GSITARPMR	Kit grille pour siphon PMR, revêtement PVC	Bague de reprise d'étanchéité, grille PVC blanche, plongeur, cloche, vis.	
	BT68PMR	Kit culotte PMR	Embout de coffrage Ø100, coulisse, manchette Ø100, culotte BT68.	
	TRSICAH	Trépied pour siphon sortie horizontale		
	TRSICAV	Trépied pour siphon sortie verticale		
	ECEUJ	Embout de coffrage Ø50		
	PLAPSPMR	Plaque de protection		

SIPHONNETTES





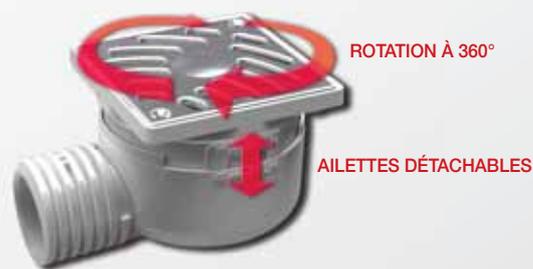
SIPHONNETTES

LA SOLUTION POUR L'ÉVACUATION DES EAUX DES LOCAUX D'ENTRETIEN

La combinaison de la siphonnette sortie verticale et du nouvel adaptateur pour sortie horizontale vous permet de rejoindre l'évacuation générale pour toutes les configurations, sans jeu de coudes (- de raccords, donc + rapide). Ce système permet de conserver un positionnement de la grille parallèle aux carreaux de carrelage.



Emplacement du raccordement au réseau d'évacuation (vue de dessus)



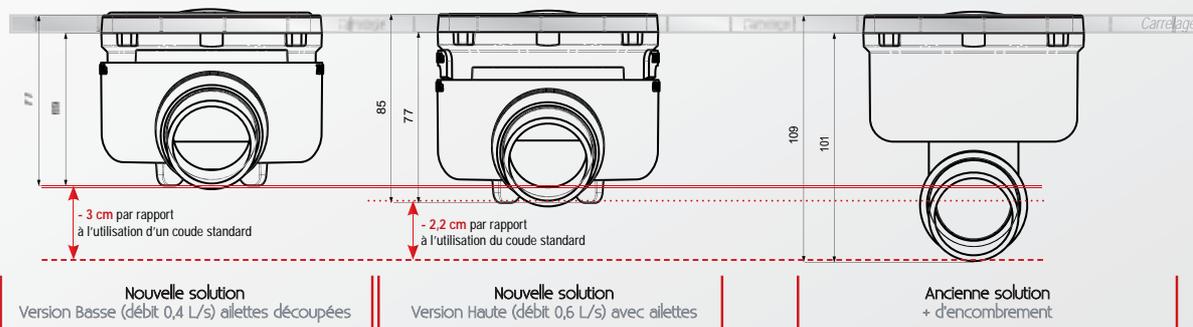
ROTATION À 360°

AILETTES DÉTACHABLES

Gain d'emcombement et débit optimisé

ENCOMBEMENT AVEC ADAPTEUR
MIN 69 MM MAX 77 MM

ENCOMBEMENT AVEC COUDE Ø40
MIN 101 MM



PENTE INTEGRÉE



L'utilisation de l'adaptateur permet un gain en emcombement tout en conservant une pente (2°30') permettant une meilleure évacuation.

Pente réalisée par l'adaptateur pour faciliter l'écoulement et éviter la rétention et la stagnation de l'eau.

2°30'

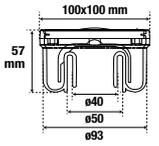
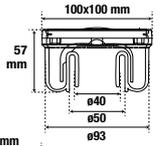
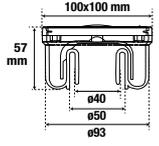
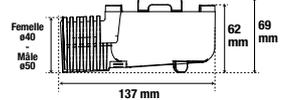
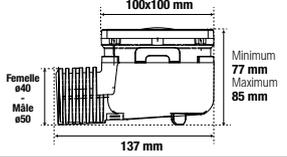


SIPHONNETTES

Siphonnettes

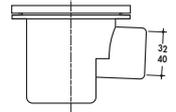
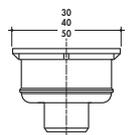
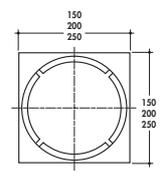
SIPHONNETTES GRILLE CARRÉE 10 x 10 cm



	DÉSIGNATION	Ø	RÉF.	SCHÉMAS
Garde d'eau 28 mm - Corps PVC Ø 93 mm collable dans un tube PVC Ø 100 Adapté à la pose en plain pied, sans reprise d'étanchéité				
Sortie verticale Ø 40/50 mm				
 SIHJ10CI	siphonnette avec grille et cadre inox 10 x 10 cm		SIHJ10CI	
 SIHJ10I	siphonnette avec grille inox 10 x 10 cm		SIHJ10I	
 SIHJ10	siphonnette avec grille PVC blanc 10 x 10 cm		SIHJ10	
 SIHJ10I	adaptateur sortie horizontale		ADSIHJ	
 ADSIHJ	siphonnette avec grille inox 10 x 10 cm + adaptateur		SIHJ10IH	

Siphonnettes

SIPHONNETTES GRILLE RONDE ET PLATINE

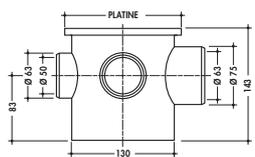
	DÉSIGNATION	Ø	RÉF.	SCHÉMAS
Sortie horizontale - platine orientable				
 SICH	siphonnette	32	SICF	
	siphonnette	40	SICH	
	platine dimensions 100 x 100		PLC10FH	
Sortie verticale				
	siphonnette	32	SIF	
	siphonnette	40	SIH	
	siphonnette	50	SJ	
platines pour siphonnettes :				
	Ø 32 et 40 - dimensions 100 x 100		PL10FH	
	Ø 32 et 40 - dimensions 150 x 150		PL15FH	
	Ø 50 - dimensions 150 x 150		PL15J	
	Ø 50 - dimensions 200 x 200		PL20J	
	Ø 50 - dimensions 250 x 250		PL25J	



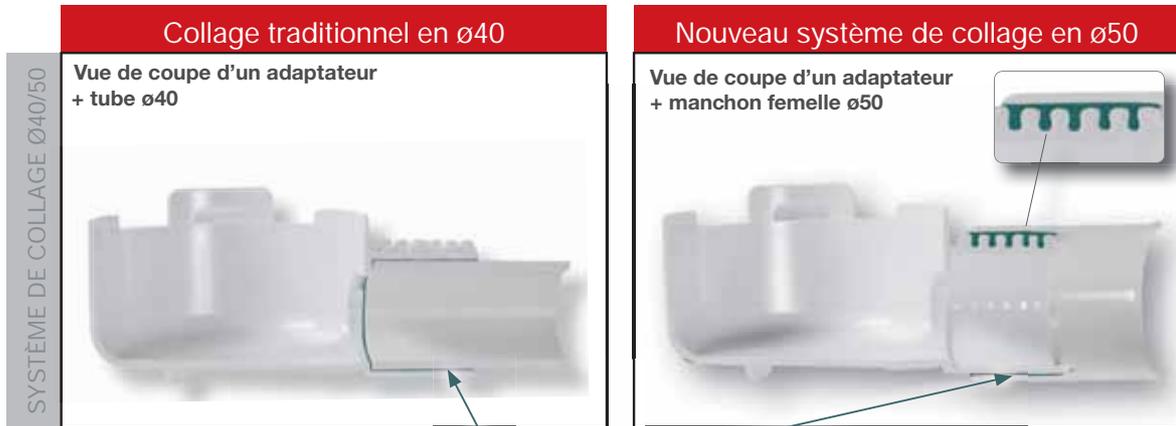
SIPHONNETTES

Siphonnettes

SIPHONNETTES A ENTRÉES MULTIPLES

	DÉSIGNATION	RÉF.	SCHÉMAS	
 SEM X15	A entrées multiples Ø 50/50/50/63 platine orientable			
	platine dimensions 150 x 150			SEM X15
 SEM X20	platine dimensions 200 x 200			SEM X20
 P4VST	De parcours Ø 100 avec entrées multiples Ø 40/40/40/40-50			
	modèle bas			P4VST
	modèle haut		P4VAST	
 TAPUSO	Bouchon obturateur démontable Ø 100 Adapté pour les siphons groupes de sécurité.		TAPUSO	

MISE EN ŒUVRE SIPHONNETTES

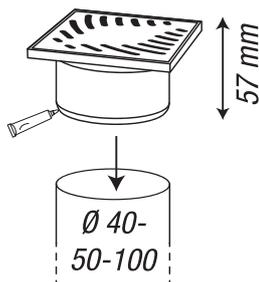


L'assemblage des 2 pièces se fait par collage sans création de surépaisseur. La colle se répartit uniformément dans les créneaux et assure ainsi un collage de qualité sur l'ensemble de l'emboîture.

Raccordement au réseau

LA COMBINAISON adaptateur + siphonnette OFFRE le choix D'UNE sortie verticale ou horizontale.

Sortie verticale

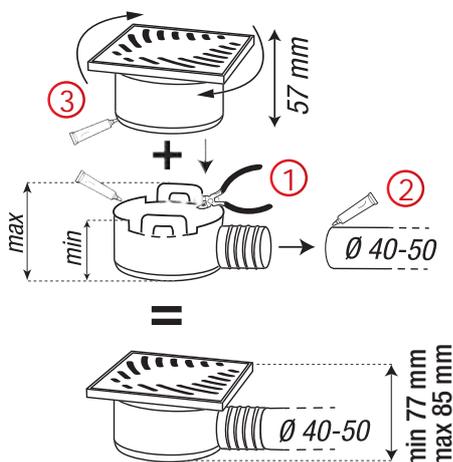


Il vous suffit d'appliquer de la colle PVC (de type Nicoll) sur les parties mâle & femelle puis les mettre en contact. 3 diamètres de raccordement sont envisageables :

Ø40 / Ø50 / Ø93*

* ø intérieur d'un tube de ø100

Sortie horizontale



① Déterminer la hauteur d'encombrement souhaitée :

Pour un encombrement mini :

- Retirer à la main ou à l'aide d'une pince les 2 ailettes
- Si l'encombrement n'est pas un problème : conserver les ailettes

② Positionner et raccorder l'adaptateur à l'évacuation

③ Appliquer de la colle PVC sur la paroi extérieure du corps de la siphonnette et à l'intérieur de l'adaptateur puis les mettre en contact.

SIPHONS DE COUR





SIPHONS DE COUR

UNE GAMME COMPLÈTE POUR COUVRIR DIFFÉRENTS CAS DE POSE

Les siphons de cour Nicoll sont destinés à recueillir les eaux de ruissellement à la surface des sols. Ils peuvent être utilisés sur les terrasses, dans les cours, les caves, les garages, les buanderies, les locaux techniques etc



- 5 modèles pour répondre à un maximum de cas de pose
- 1 modèle spécifique à emboiture incorporée pour un encombrement réduit
- 3 coloris (sable, gris clair, gris foncé) pour une intégration parfaite avec le revêtement de sol
- PVC traité anti-UV
- Résistance à la charge de 1.5 tonne (sauf SC504 : 800 kg)
- Conformité PMR (selon référence)

**Grille amovible renforcée
solidaire de la cloche.**



**Corps à sceller
avec platine carrée.**

**Sortie verticale
ou horizontale.**

MISE EN ŒUVRE

Veillez lors du scellement à ce que le fond soit bien au contact du béton sur toute la surface, platine comprise. Afin de conserver au siphon toute son efficacité d'écoulement, le sol doit affleurer la partie supérieure de la platine.





SIPHONS DE COUR

Modèle à **emboîture incorporée**

						SORTIE VERTICALE				Schémas
Ø MÂLE	Ø FEM.	GRIS FONCÉ	GRIS CLAIR	SABLE	BLANC	DIMENSIONS (mm)				
						Garde d'eau	Ø De	E	H	
50	40/63	SC456*	SC456G*	SC456S*	SC456B*	21	139	150	63	
80	90	SC089*	SC089G*	SC089S*		36	182	200	92	
90	80/100	SC891	SC891G	SC891S		36	230	250	96	

Modèle **standard** à emboîture verticale

						SORTIE VERTICALE				Schémas
Ø MÂLE	Ø FEM.	GRIS FONCÉ	GRIS CLAIR	SABLE	DIMENSIONS (mm)					
					Garde d'eau	Ø De	E	L	H	
50	40	SC504*	SC504G*	SC504S*	17	139	150	32	88	
75	63	SC756*	SC756G*	SC756S*	19,5	179	200	45	110	
90	80	SC908	SC908G	SC908S	26	229	250	52	134	
100	90	SC1009	SC1009G	SC1009S	26	229	250	57	139	
110	100	SK1110	SK1110G	SK1110S	26	229	250	61	146	
110	100	SC1110	SC1110G	SC1110S	50	230	300	61	183	

Modèle **standard** à emboîture horizontale

						SORTIE HORIZONTALE				Schémas
Ø MÂLE	Ø FEM.	GRIS FONCÉ	DIMENSIONS (mm)							
			Garde d'eau	Ø De	E	L	H			
100	90	SC1925	50	230	250	57	192			
100	90	SC1930	50	230	250	57	192			

Modèle à **grande garde d'eau**

						SORTIE HORIZONTALE				Schémas
Ø MÂLE	Ø FEM.	GRIS FONCÉ	DIMENSIONS (mm)							
			Garde d'eau	Ø De	E	L	H			
50	40	SC54*	60	139	150	32	131			
75	63	SC76*	60	179	200	45	150			
90	80	SC98	60	229	250	52	167			
100	90	SC109	60	229	250	57	172			



SIPHONS DE COUR À PANIER & RECEVEURS SIPHONNÉS

SIPHONS DE COUR À PANIER

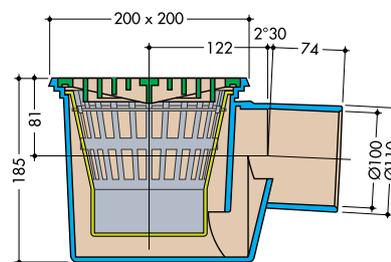
SIPHONS DE COURS À PANIER

DÉSIGNATION	GRIS FONCÉ	SABLE
Ø mâle 110 - Ø femelle 100	SCP1110*	SCP11S*

Installé au départ des canalisations, il les protège de l'engorgement.
A utiliser hors des circulations de véhicule.

Moulé en PVC rigide de couleur sable ou gris foncé, le siphon de cour à panier se compose :

- d'un corps à sceller comportant une platine carrée de 200 x 200, avec sortie latérale à 87°30 en Ø 110 mâle et 100 femelle,
- d'une grille ronde,
- d'un panier de retenue des déchets.



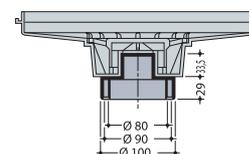
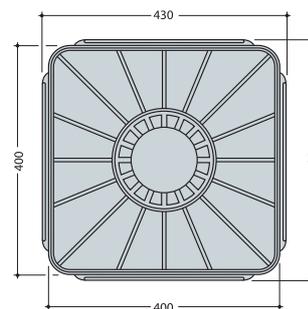
RECEVEURS SIPHONNÉS

RECEVEURS SIPHONNÉS

DÉSIGNATION	GRIS	SABLE
Receveur + adaptateur Ø 100	REL	RELS

Moulé en PVC rigide de couleur sable ou gris clair, le receveur se compose :

- d'un réceptacle dont le fond nervuré permet une bonne assise aux objets y reposant tout en assurant l'écoulement central,
- d'une grille avec cloche assurant le siphonnage,
- d'un adaptateur pour sorties en Ø 80-100 mâle et 63/90 femelle.



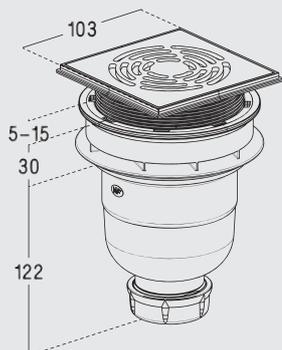
* Conformes PMR

SCHÉMAS COTÉS

Siphons et caniveaux de sol

Schémas

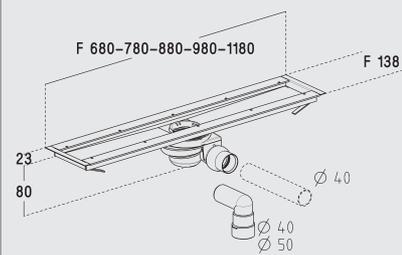
0205475



Schémas

CS06 - CS07 - CS08 - CS09 - CS0X

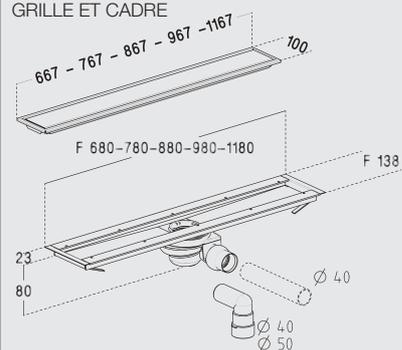
CS SANS GRILLE ET CADRE



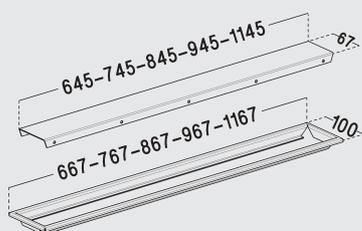
Schémas

CS46 - CS47 - CS48 - CS49 - CS4X

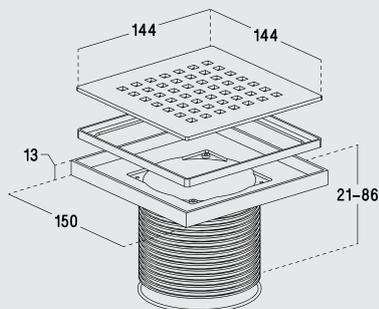
GRILLE ET CADRE



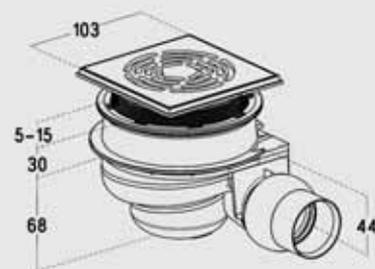
GF2



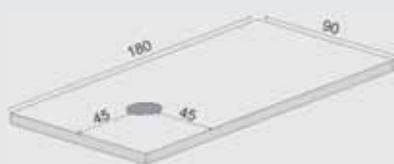
TBSP1



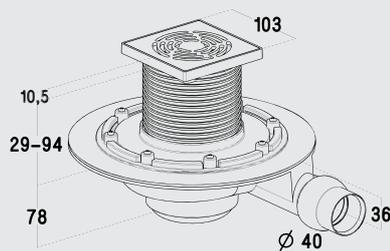
TBSP6



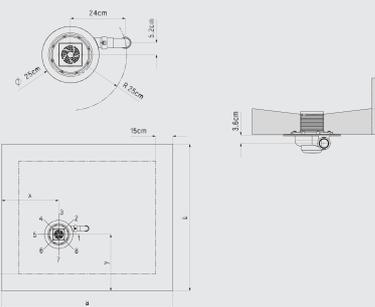
TBSP6 - TBP6V



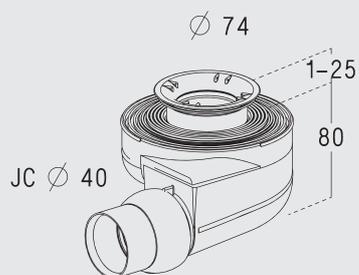
TBS01 - TBS02 - TBS03 - TBS98



TBS98



BONDE POUR CP61 / CP62 / CP91 / CPX1



SCHÉMAS COTÉS

Siphons et caniveaux de sol

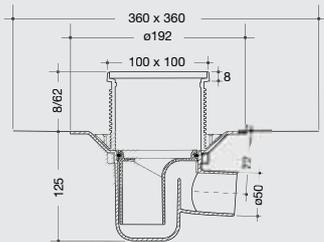
Schémas	Schémas	Schémas
<p>SICAN</p>	<p>BT68PMR</p>	<p>ECEUJ</p>
<p>GSICAPMR</p>	<p>GSITARPMR</p>	<p>PLAPSPMR</p>
<p>SIPMRH</p>	<p>SIPMRHCE</p>	<p>SIPMRV</p>
<p>SIPMRVCE</p>	<p>TRSICAH</p>	<p>TRSICAV</p>

SCHÉMAS COTÉS

Siphons et caniveaux de sol

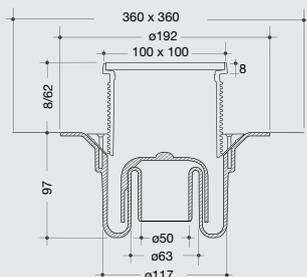
Schémas

SICA10IH



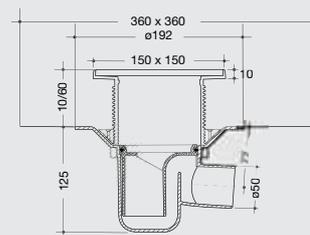
Schémas

SICA10IV

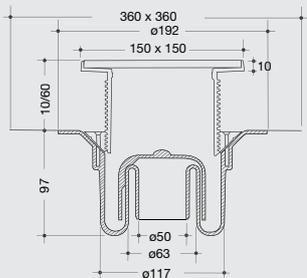


Schémas

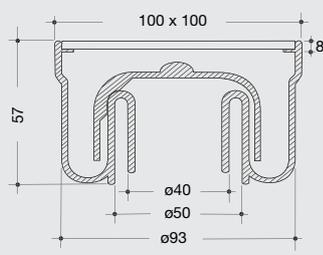
SICA15IH



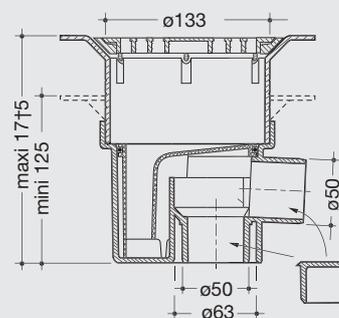
SICA15IV



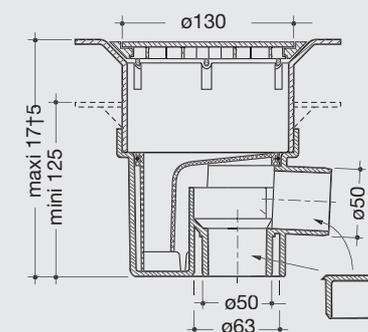
SIHJ10



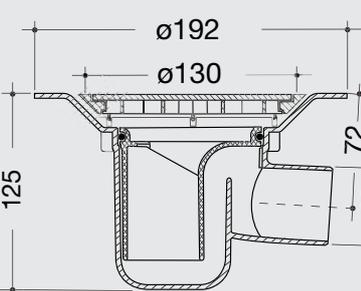
SITAR



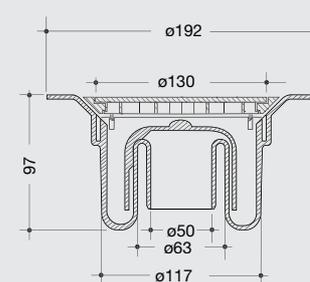
SITARAL



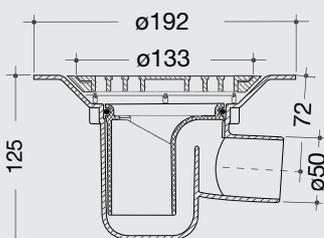
SITARALH



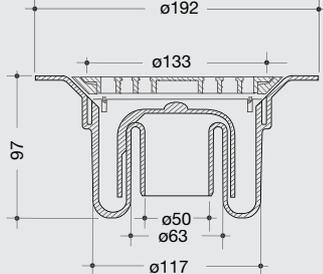
SITARALV



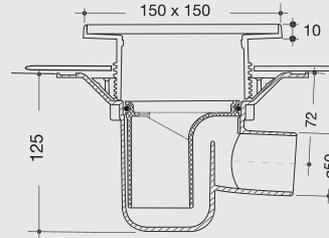
SITARH



SITARV



SRAC15IH



SCHÉMAS COTÉS

Siphons et caniveaux de sol

