

Formes de corps

Caniveaux cuvettes

Les caniveaux cuvettes ACO INOX sont des constructions en tôle de 2 mm soudées, de forme carrée ou rectangulaire. Les caniveaux décrits dans les pages précédentes ont plutôt des corps allongés.

Les caniveaux cuvettes sont également fabriqués en acier inoxydable AISI 304 en standard et en acier inoxydable AISI 316¹ sur demande.

La largeur et la longueur peuvent être sélectionnées librement.

Le tableau ci-contre présente les dimensions les plus courantes.

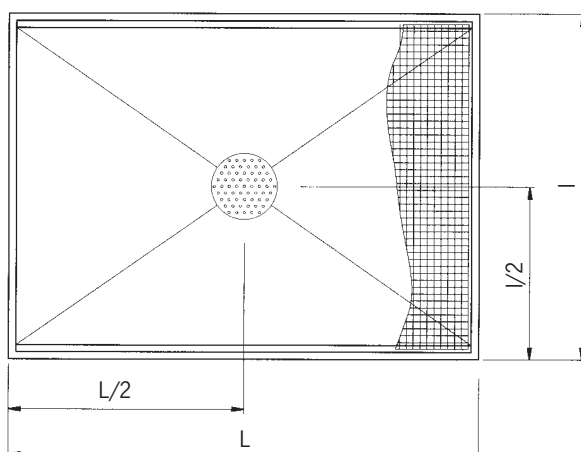
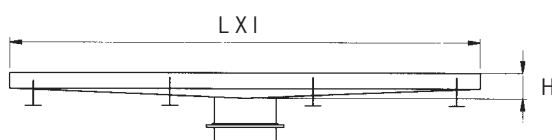
Un grand choix de hauteur est également disponible ce qui constitue une variable de plus. On prévoit néanmoins une pente la plus forte possible afin d'obtenir un effet d'entonnoir.

Les caniveaux cuvettes sont pourvus d'une ou plusieurs sorties, situées autant que possible en leur centre. Naturellement, les sorties peuvent être aussi plus excentrées ou placées à l'extrémité. Le raccordement de la sortie au réseau d'égouttage souterrain peut être réalisé directement ou via un siphon de sol.

■ Aperçu des dimensions les plus courantes de **caniveaux cuvettes** (sortie centrale)

N° Art.	Largeur x longueur (mm)	Hauteur ¹ (mm)	Portée (nombre de segments)
TG 303 VM	300 X 300	60 - 65	1
TG 404 VM	400 X 400	60 - 65	1
TG 406 VM	400 X 600	60 - 70	1
TG 408 VM	400 X 800	60 - 70	1
TG 505 VM	500 X 500	60 - 65	1
TG 510 VM	500 X 1000	60 - 70	1
TG 606 VM	600 X 600	60 - 70	1
TG 608 VM	600 X 800	60 - 75	1
TG 808 VM	800 X 800	60 - 75	3
TG 810 VM	800 X 1000	60 - 80	3
TG 1010 VM	1000 X 1000	60 - 90	3
TG 1012 VM	1000 X 1200	60 - 95	3
TG 1015 VM	1000 X 1500	60 - 100	3
TG 1515 VM	1500 X 1500	60 - 100	3
TG 1520 VM	1500 X 2000	60 - 110	3

¹ Hauteurs indicatives, autres exécutions possibles.



Les caniveaux cuvettes peuvent être fermés à l'aide de tous les types de grilles existantes (voir p. 37). Étant donné la grande portée, les plus grands caniveaux cuvettes seront équipés d'une grille en plusieurs segments, tant transversalement que longitudinalement. Les segments seront supportés par des profilés d'assise.

La finition des caniveaux cuvettes est identique à celle des autres caniveaux à grille. Ils sont mordancés par immersion et passivés et le bord supérieur périphérique est en outre poli.

Les caniveaux cuvettes sont dotés de vis de réglage en hauteur, de pattes d'ancrage et d'un raccord de mise à la terre.