

FICHE TECHNIQUE

CANIVEAU RECYFIX

DESCRIPTION DU PRODUIT : Caniveau de drainage linéaire pour des zones résidentielles, commerciales ou industrielles avec circulation intensive, charges routières légères ou lourdes*. Muni d'une grille en acier galvanisé, en polyamide ou en fonte.

FONCTION : Captage des eaux de ruissellement perpendiculairement au sens de l'écoulement

NORME DE FABRICATION : EN 1433 - caniveaux hydrauliques pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - classification, prescriptions, principes de construction et d'essais, marquage et évaluation de la conformité



Modèle illustré :
HAU47055

MATIÈRES PREMIÈRES : Caniveau : structure à nervures renforcées et cornières renforcées intégrées, entièrement faites de polypropylène recyclé (PP)
Grilles : acier galvanisé, polyamide ou fonte

DONNÉES TECHNIQUES : Longueur de l'assemblage caniveau-grille : 1 m (3,28 pi)
Résistance structurale* : EN 1433 : Classe de charge A15 (15 kN), B125, C250, D400, E600 et F900,
CSA - S6 : 19 (CL-625) et AASHTO (H-25 et HS-25)

ACCESSOIRES DISPONIBLES : Obturateurs

Pour des besoins particuliers d'accessoires non répertoriés, valider auprès de votre représentant Soleno.

APPLICATION : Captage linéaire

INSTALLATION : Visitez notre site Internet à l'adresse soleno.com pour consulter le guide d'installation situé dans le 'Centre de Ressources' ou dans la page du produit.

TABLEAU DES DONNÉES TECHNIQUES

	CANIVEAU						GRILLE						ASSEMBLAGE			
	Dimensions intérieures				Dia. max.		Cl. de charge	Motifs	Matière	Ouvertures				Caniveau et grille		
	Largeur		Profondeur		Raccord vertical ⁽⁴⁾					Dimensions		Aire totale		Masse	No article	
mm	po	mm	po	mm	po	kN			mm	po	cm ²	po ²	kg	lb		
PRO	100	4	102	4,0	100	4	B125	Caillebotis	Acier galv.	30 x 10	1,2 x 0,4	1099	170,3	6,0	12,4	HAU47034
	100	4	102	4,0	100	4	C250	Fentes ⁽²⁾⁽³⁾	Polyamide ⁽⁵⁾	9,0	0,4	372	57,7	4,6	9,3	HAU47055
	150	6	160	6,3	150	6	B125	Caillebotis	Acier galv.	30 x 10	1,2 x 0,4	1490	231,0	8,6	17,4	HAU47140
	150	6	160	6,3	150	6	C250	Fentes ⁽²⁾⁽³⁾	Polyamide	9,0	0,4	500	77,5	7,4	14,9	HAU47111
	150	6	160	6,3	150	6	C250	Fente long. ⁽²⁾	Acier galv.	12,0	0,5	-	-	14,2	28,6	HAU31110
NC	200	8	152	6,0	150	6	B125	Caillebotis	Acier galv.	30 x 10	1,2 x 0,4	1912	296,4	11,0	22,3	HAU47248
	200	8	152	6,0	150	6	B125	Fentes ⁽²⁾⁽³⁾	Polyamide	9,0	0,4	656	101,7	8,3	16,8	HAU47246
	100	4	102	4,0	100	4	D400	Fentes ⁽²⁾⁽³⁾	Fonte	10	0,4	427	66,2	10,7	21,6	HAU48771
	150	6	160	6,3	150	6	D400	Fentes ⁽²⁾	Fonte	18	0,7	702	108,8	15,7	31,8	HAU48871
	200	8	152	6,0	150	6	D400	Fentes ⁽²⁾	Fonte	18	0,7	936	145,1	20,8	42,0	HAU49573
	300	12	300	11,8	200	8	D400	Fentes ⁽²⁾	Fonte	18	0,7	1293	200,4	34,7	70,2	HAU49873

Note 1 : Pour toute dimension n'apparaissant pas au tableau ci-dessus, vous référer au dessin technique du produit disponible au soleno.com ou contacter votre représentant Soleno. Note 2 : La grille ADA est conforme à *Americans with disabilities Act* (www.ada.gov).

Note 3 : Grille sécuritaire pour les talons hauts.

Note 4 : Le raccordement vertical doit être percé en chantier selon les spécifications au dessin technique du produit et les directives du guide d'installation disponible au soleno.com. Note 5 : La grille de polyamide est de couleur noire. D'autres couleurs sont disponibles sur demande pour le caniveau de largeur 100 mm (4 po), veuillez contacter votre représentant Soleno.

* Les caniveaux ne sont pas installés sous des charges de circulation dynamique.