



FICHE TECHNIQUE

REGARD À PAROI EXTÉRIURE LISSE

DESCRIPTION DU PRODUIT : Paroi lisse intérieure et extérieure pour application sous chaussée ou hors chaussée

FONCTIONS : Changements de direction et d'élévation, inspection et nettoyage des réseaux enfouis (pluvial, électrique, téléphonique, chambre de vanes, etc.)

MATIÈRE PREMIÈRE : Fait de polyéthylène haute densité (PEHD) ASTM D3350

DONNÉES TECHNIQUES : Diamètres : 600 mm (24 po) à 3 300 mm (132 po)
Hauteur standard : Fabriqué sur mesure
Résistance structurale : CAN/CSA - S6 - 02 (CL-625)
et AASHTO (H-25 et HS-25)
Étanchéité : ASTM D 3212/10,8 PSI

RACCORDS DISPONIBLES : Étanches et non étanches: voir tableau des données techniques
Le type de raccords disponibles est en fonction du diamètre de la conduite de raccordement.



REGARD à paroi extérieure lisse avec sorties de type CGIB, cadre ajustable et couvercle en fonte

TABLEAU DES DONNÉES TECHNIQUES

Dia. nom.		Dia. int.		Dia. ext.		Masse		Cadres et grilles	
mm	po	mm	po	mm	po	kg/m	lbs/pi	Hors chaussée	Sous chaussée
600	24	603	23,8	746	29,4	68,3	45,8	Fonte Série S	Fonte ajustable
750	30	756	29,8	899	35,4	110,9	74,4	Fonte Série S	Fonte ajustable
900	36	912	35,9	1056	41,6	127,5	85,5	Fonte Série S	Fonte ajustable
1 050	42	1067	42,0	1234	48,6	154,0	103,3	Fonte Série S	Fonte ajustable
1 200	48	1220	48,0	1387	54,6	166,0	111,3	Fonte Série S	Fonte ajustable
1 350	54	1370	54,0	1549	61,0	169,0	113,6	Fonte Série S	Fonte ajustable
1 500	60	1520	60,0	1722	67,8	181,0	121,6	Fonte Série S	Fonte ajustable
1 650	66	1680	66,0	1895	74,6	206,0	138,4	Fonte Série S	Fonte ajustable
1 800	72	1830	72,0	2067	81,4	264,0	177,4	Fonte Série S	Fonte ajustable
1 950	78	1980	78,0	2220	87,4	284,0	190,8	Fonte Série S	Fonte ajustable
2 100	84	2130	84,0	2393	94,2	351,0	229,8	Fonte Série S	Fonte ajustable
2 250	90	2290	90,0	2548	100,3	408,0	274,2	Fonte Série S	Fonte ajustable
2 400	96	2440	96,0	2718	107,0	460,0	309,1	Fonte Série S	Fonte ajustable
2 250	102	2590	102,0	2890	113,8	520,0	349,4	Fonte Série S	Fonte ajustable
2 700	108	2740	108,0	3045	119,9	601,0	403,9	Fonte Série S	Fonte ajustable
3 000	120	3050	120,0	3371	132,7	730,0	490,6	Fonte Série S	Fonte ajustable
3 300	132	3355	132,0	3716	146,3	886,0	595,4	Fonte Série S	Fonte ajustable

Note 1 : Les raccords de 100 mm (4 po) à 250 mm (10 po) de diamètre sont disponibles pour des cas particuliers.

Note 2 : Communiquez avec votre fournisseur de produits de fonderie pour connaître les dimensions exactes des cadres et grilles disponibles

Note 3 : La masse n'inclut pas les cadres et couvercles.

Note 4 : Nombre d'entrées ou sorties au regard, voir document de référence « Angle minimum entre deux conduites ».

Note 5 : Les regards à paroi extérieure lisse de 600 mm (24 po), 750 mm (30 po), 1 350 mm (54 po), 1 650 mm (66 po) et plus sont disponibles en commande spéciale.



FICHE TECHNIQUE

REGARD À PAROI EXTÉRIEURE LISSE (SUITE)

RACCORDS DISPONIBLES / DIAMÈTRE DE LA CONDUITE DE RACCORDEMENT

Dia. nom. conduite de raccordement		Raccord étanches		Raccords non étanches	
		PEHD		PEHD	Béton
mm	po	CGIB	CG	CB / BU	Autres
300	12	X		X	X
375	15	X		X	X
450	18	X		X	X
525	21	X		X	X
600	24	X		X	X
750	30	X		X	X
900	36	X		X	X
1 050	42		X		X
1 200	48		X		X
1 500	60		X		X

Note 1 : Nombres d'entrées et de sorties au regard, voir document de référence « ANGLES MINIMUM entre deux conduites ».

LÉGENDE

CGIB : cloche garniture intégrée barrure

CG : cloche garniture joint torique

CB / BU : cloche barrure / bout uni

APPLICATIONS : Égout pluvial
Chambre d'inspection mécanique (électrique, fibre optique, ...)
Chambre de vanne

OPTIONS : Raccords spéciaux disponibles sur demande

Rehausse

Œillet de levage

Cadres et couvercles spéciaux

Palier de sécurité

Échelle