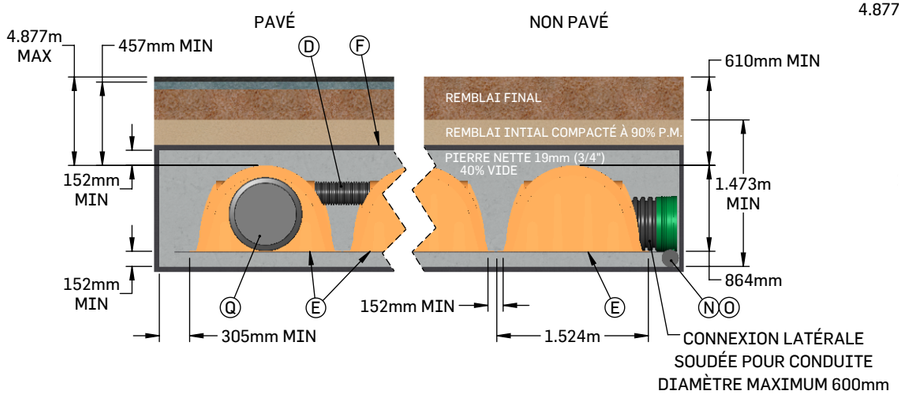
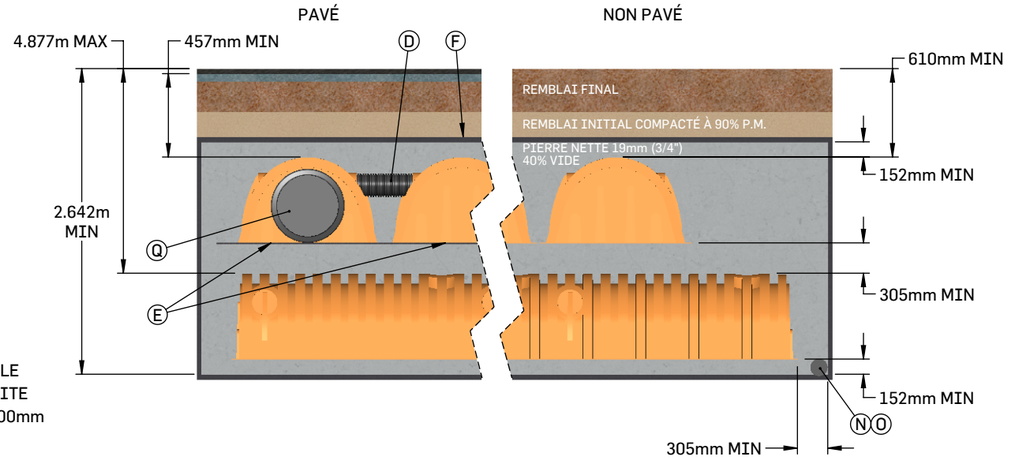
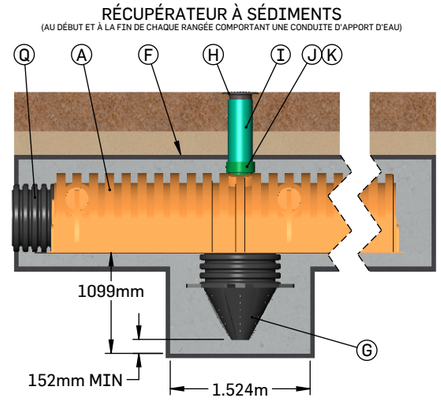
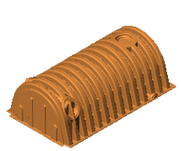
SYSTÈME STORMCHAMBER DE SOLENO SC-34E

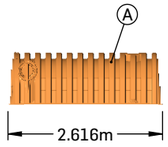






EXTRÉMITÉ AMONT

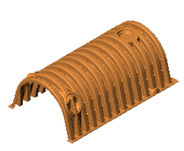


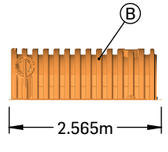


EXTRÉMITÉ AVAL



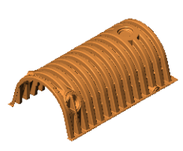
CHAMBRE DE DÉBUT DE LIGNE
LA CHAMBRE DE DÉBUT DE LIGNE EST FERMÉE À UNE EXTRÉMITÉ
ET PARTIELLEMENT OUVERTE À L'AUTRE EXTRÉMITÉ.

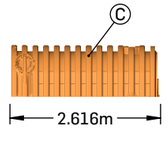


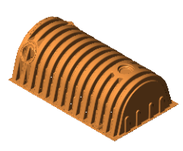




CHAMBRE INTERMÉDIAIRE
LA CHAMBRE INTERMÉDIAIRE EST OUVERTE AUX DEUX EXTRÉMITÉS.

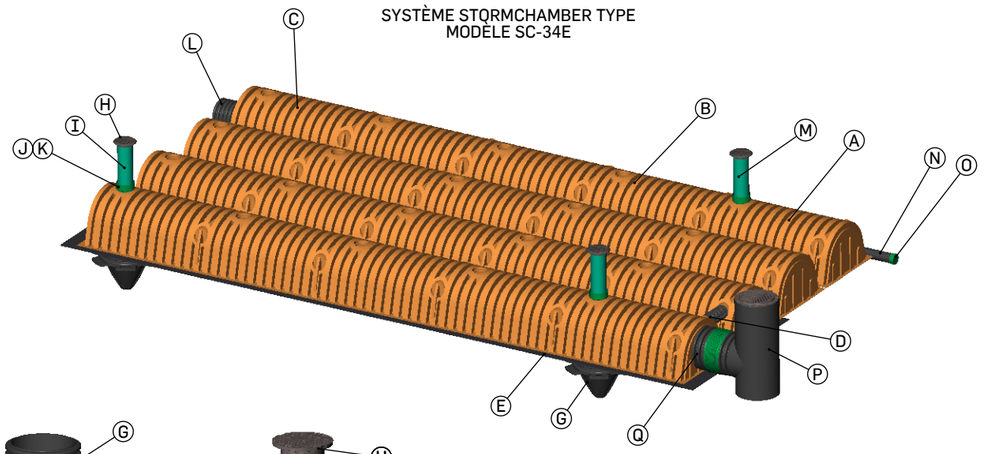


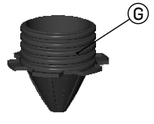




CHAMBRE DE FIN DE LIGNE
LA CHAMBRE DE FIN DE LIGNE EST OUVERTE À UNE
EXTRÉMITÉ ET FERMÉE À L'AUTRE EXTRÉMITÉ.

SYSTÈME STORMCHAMBER TYPE
MODÈLE SC-34E



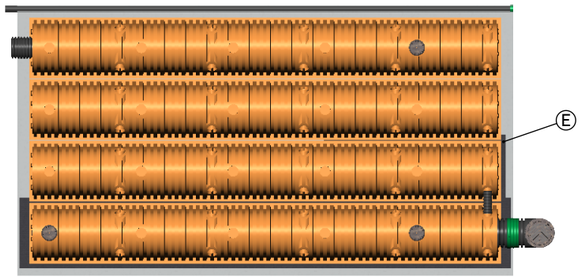


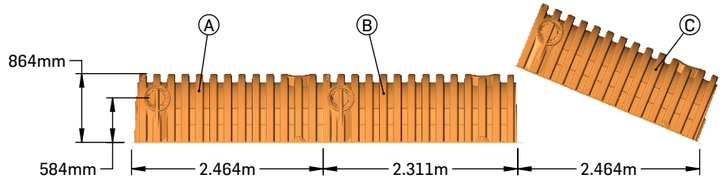
RÉCUPÉRATEUR À SÉDIMENTS



CADRE ET COUVERCLE DE FONTE AJUSTABLE 250mm

VUE DESSUS





LONGUEURS ASSEMBLÉES

ITEM	DESCRIPTION
A	CHAMBRE DE DÉBUT DE LIGNE SC-34E (START UNIT)
B	CHAMBRE INTERMÉDIAIRE SC-34E
C	CHAMBRE DE FIN DE LIGNE SC-34E(END UNIT)
D	CONDUITE D'INTERCONNEXION SOLFLO MAX 200mm LONGUEUR 1,5m
E	GÉOTEXTILE TISSÉ DE PROTECTION 2006W
F	GÉOTEXTILE DE SÉPARATION NON-TISSÉ SOLENO TX-90, AU-DESSUS, EN DESSOUS ET SUR LES CÔTÉS
G	RÉCUPÉRATEUR À SÉDIMENTS
H	CADRE ET COUVERCLE DE FONTE AJUSTABLE 250mm
I	PUITS D'INSPECTION PVC 250mm (FOURNIE PAR D'AUTRES)
J	ADAPTATEUR AU REGARD FORMAT PVC 250mm DR35
K	ANNEAU D'ÉTANCHÉITÉ DE TRANSITION PVC 250mm
L	SORTIE SOLFLO MAX DIAMÈTRE MAXIMUM 600mm (OPTIONNELLE)
M	PUITS D'INSPECTION PVC 250mm (FOURNIE PAR D'AUTRES) (OPTIONNEL)
N	SOLFLO PERFORÉ 150mm (OPTIONNEL)
O	BOUCHON 150mm (OPTIONNEL)
P	PUISARD SOLFLO MAX À PAROI EXTÉRIEURE LISSE (OPTIONNEL)
Q	ENTRÉE SOLFLO MAX DIAMÈTRE MAXIMUM 600mm

1. L'INSTALLATION DOIT ÊTRE FAITE SELON LES RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER.
2. LE SYSTÈME EST CONÇU POUR RÉSISTER STRUCTURALEMENT AUX SURCHARGES DE CIRCULATION CSA CL-625 ET AASHTO H-20.
3. LE SYSTÈME DOIT ÊTRE MINIMALEMENT REMBLAYÉ DE 152mm DE PIERRE NETTE ET DE 305mm DE MATÉRIAU GRANULAIRE COMPACTÉ À 90% P.M.
4. LE GÉOTEXTILE DE PROTECTION 2006W EST PRÉVU SOUS CHAQUE RANGÉE MUNIE DE RÉCUPÉRATEURS À SÉDIMENTS AINSI QUE SOUS CHAQUE CHAMBRE RECEVANT UN APPORT D'EAU (CONDUITE D'INTERCONNEXION INCLUSE) SUR UNE LONGUEUR DE 4.57m.
5. IL EST DE LA RESPONSABILITÉ DE L'INGÉNIEUR CONCEPTEUR DE VALIDER SI LA CAPACITÉ PORTANTE DES SOLS EN PLACE EST SUFFISANTE POUR SUPPORTER LE BASSIN

LE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ DE SOLENO. IL NE PEUT ÊTRE REPRODUIT SANS NOTRE CONSENTEMENT.

2025-05-29