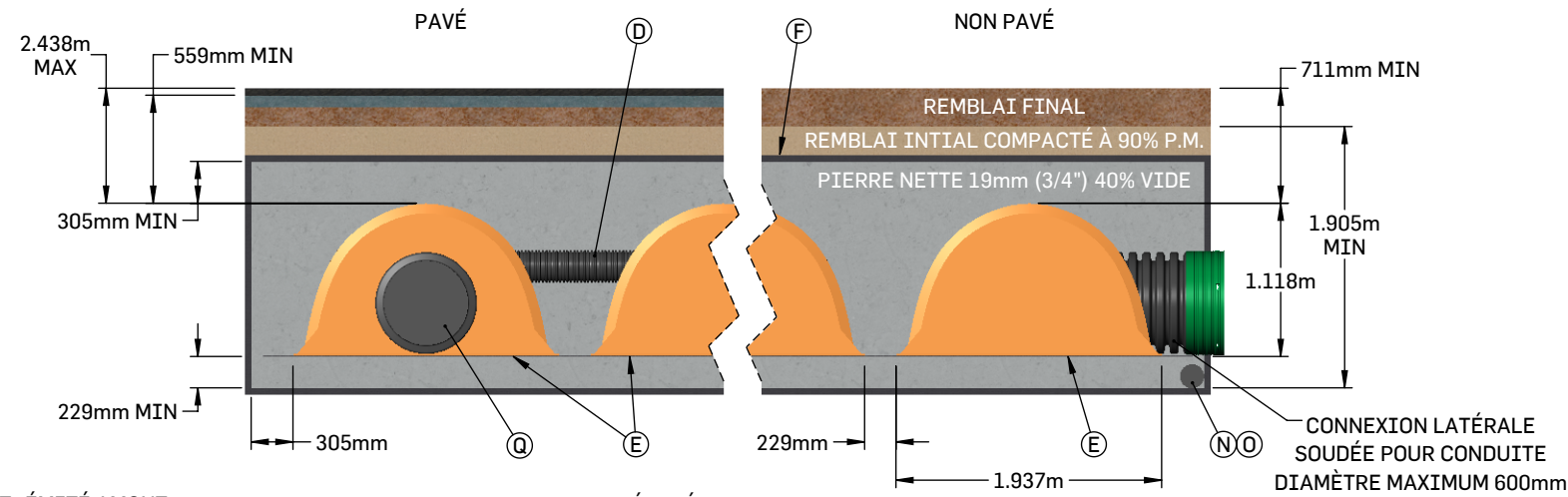
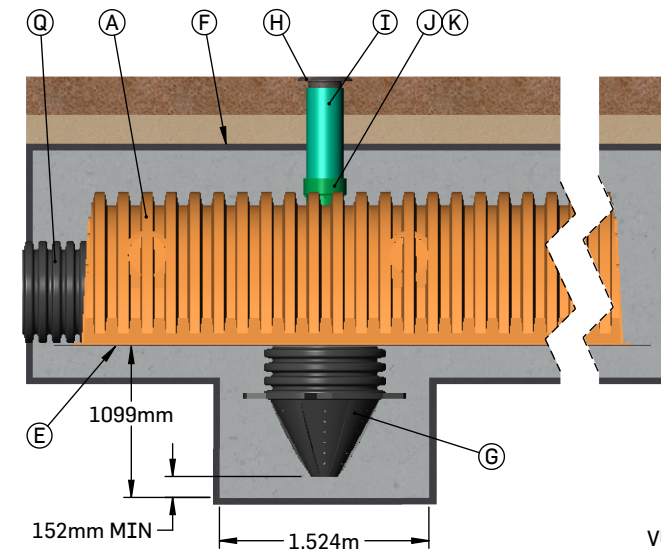




# SYSTÈME STORMCHAMBER DE SOLENO SC-44

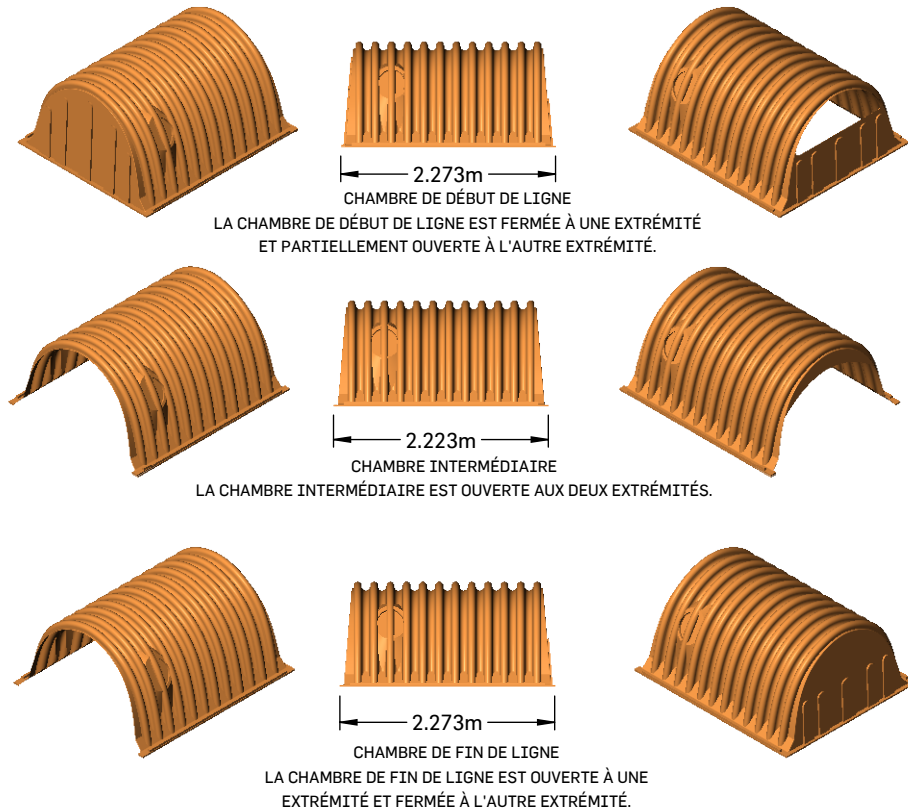


## RÉCUPÉRATEUR À SÉDIMENTS (AU DÉBUT ET À LA FIN DE CHAQUE RANGÉE COMPORTANT UNE CONDUITE D'APPORT D'EAU)

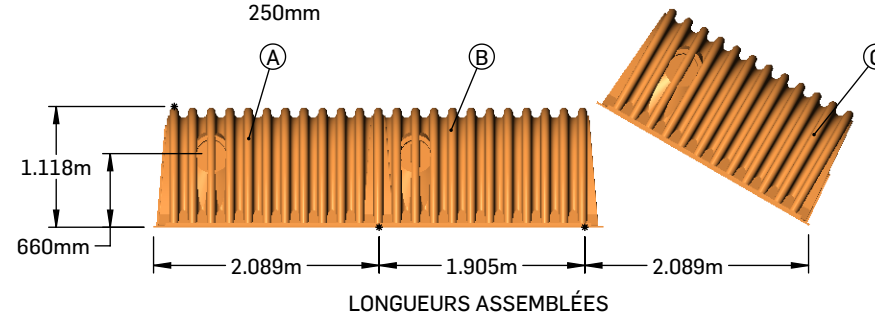
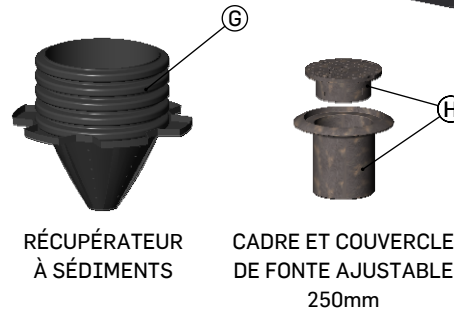
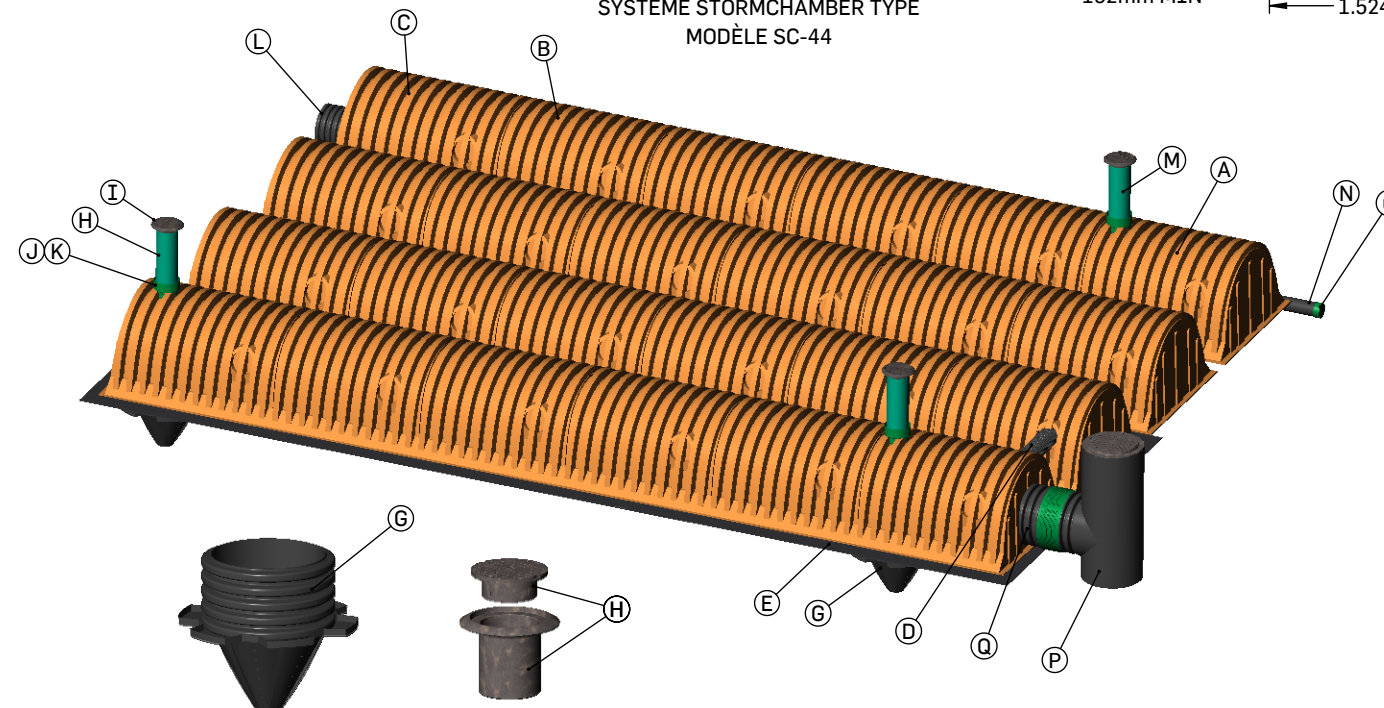


### EXTRÉMITÉ AMONT

### EXTRÉMITÉ AVANT



### SYSTÈME STORMCHAMBER TYPE MODÈLE SC-44



ITEM	DESCRIPTION
A	CHAMBRE DE DÉBUT DE LIGNE SC-44 (START UNIT)
B	CHAMBRE INTERMÉDIAIRE SC-44
C	CHAMBRE DE FIN DE LIGNE SC-44 (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, 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 750mm (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 750mm

- L'INSTALLATION DOIT ÊTRE FAITE SELON LES RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER.
- LE SYSTÈME EST CONÇU POUR RÉSISSER STRUCTURALEMENT AUX SURCHARGES DE CIRCULATION CSA CL-625 ET AASHTO H-20.
- LE SYSTÈME DOIT ÊTRE MINIMALEMENT REMBLAYÉ DE 305mm DE PIERRE NETTE ET DE 254mm DE MATÉRIAU GRANULAIRE COMPACTÉ À 90% P.M.
- 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.
- 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