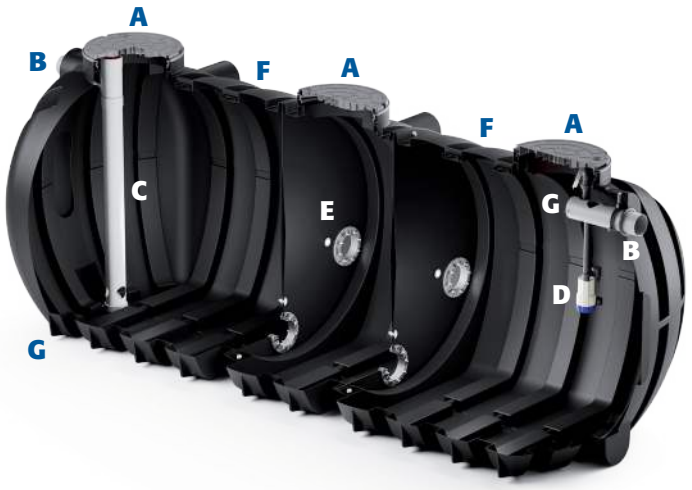
Packeau Gamme polyéthylène
Cuve de stockage & régulation avec débit de fuite régulé par pompe SRRPPK

FICHE TECHNIQUE

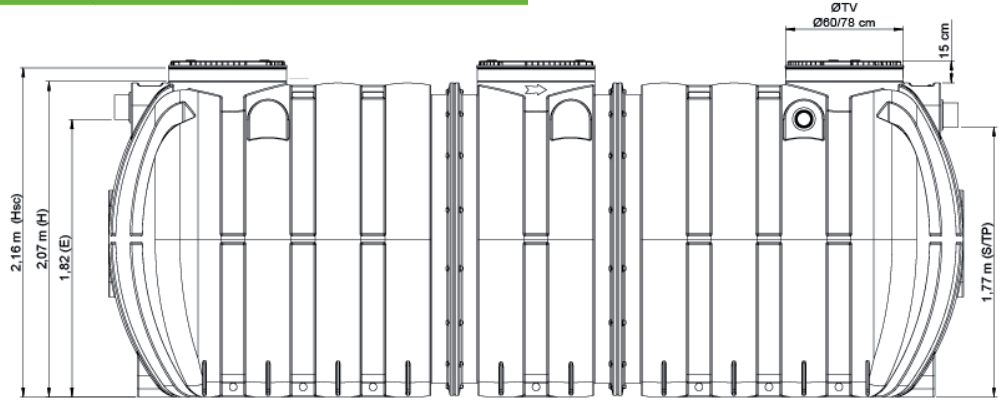
La cuve de stockage & régulation Packeau avec débit de fuite régulé par pompe est destinée à recevoir les eaux de pluie provenant d'une toiture pour en stocker une partie pour des usages extérieurs et intérieurs si un filtre est installé en amont mais également pour les rejeter à un débit calibré réglable de 0.2 l/s à 2.7 l/s.

Le volume inférieur de la cuve constitue la partie stockage. Le volume supérieur restant de la cuve constitue la partie régulation. Chacun de ces volumes, selon le besoin, peut être de 1/3, 1/2 ou 2/3 du volume total de la cuve. Cette solution est préconisée lorsque le rejet gravitaire est impossible ou qu'il engendre des coûts de terrassement conséquents.

- **A.** Couvercle à visser muni de grilles antimoustique et d'un verrouillage de sécurité
- **B.** Une entrée et une sortie/trop-plein en Ø 160 mm
- **C.** Tuyau d'arrivée anti-remous
- **D.** Système de refoulement avec débit régulé par pompe de 0,2 à 2,7 l/s
- **E.** Deux traversées Ø 200 mm par cloison
- **F.** Anneaux de levage munis de sangles de 2,50 m pour la manutention (se reporter à l'étiquette du produit)
- **G.** Anneaux d'ancrage sur la longueur de la cuve pour installation en nappe phréatique



Réf.	Volume utile (litres)	Poids (kg)	Longueur L (m)	Nombre de tampons de visite (TV)
120PK	12 000	550	4,55	2
150PK	15 000	720	5,62	3
180PK	18 000	900	6,70	4
200PK	20 000	890	7,26	3
260PK	26 000	1230	9,40	5
280PK	28 000	1220	9,97	4
310PK	31 000	1400	11,04	5
360PK	36 000	1560	12,68	5



Hsc : hauteur sous couvercle ; SR : Sortie Régulation.

Les dimensions et caractéristiques sont indicatives, elles doivent être vérifiées impérativement avant le démarrage de l'installation. En cas de litige, notre responsabilité ne pourra être engagée.

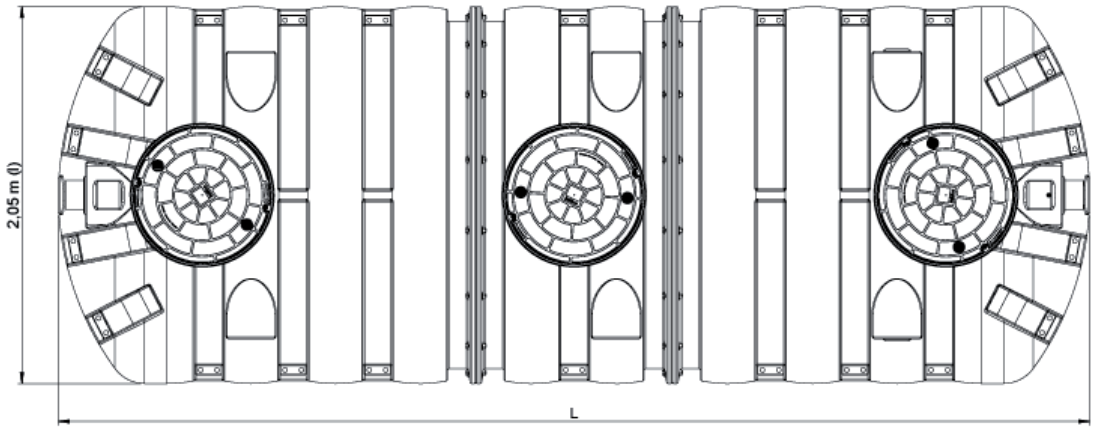
SRRPPKNO42611 - Document non contractuel. Les dimensions et caractéristiques sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.

Rehausses

Hauteur 20 cm - réf. **RHV65P**

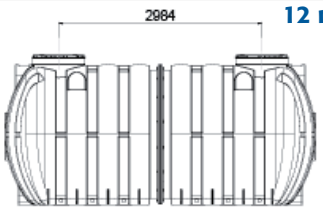
Hauteur 33 cm - réf. **RHV66P**



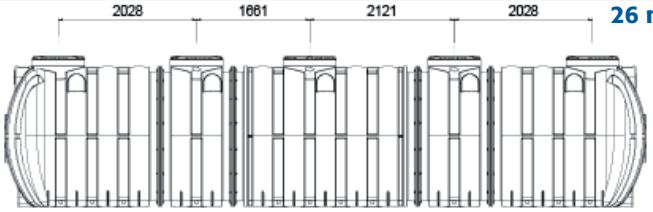


Entraxes entre les trous d'homme (m)

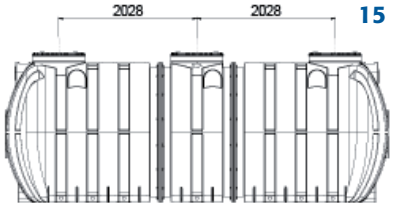
12 m³



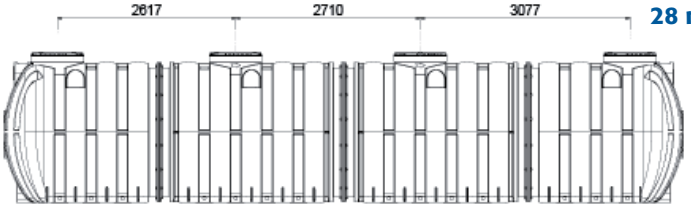
26 m³



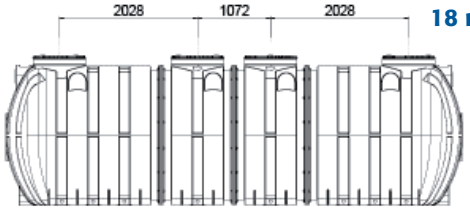
15 m³



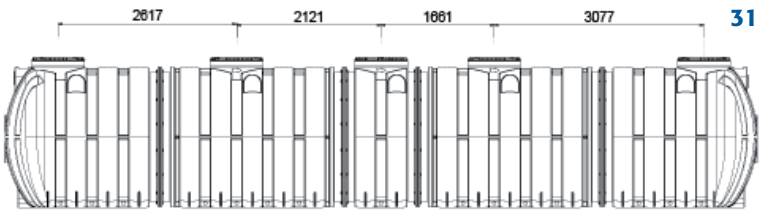
28 m³



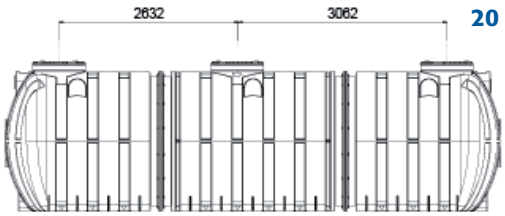
18 m³



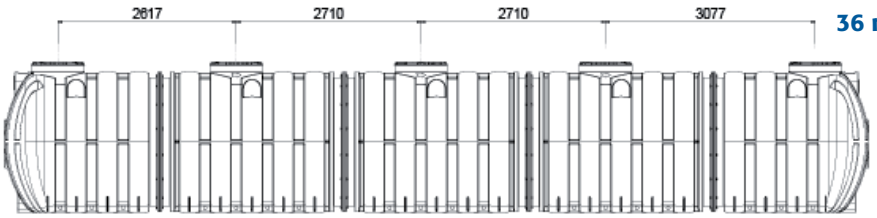
31 m³



20 m³



36 m³



Option jumelage

L'option OPTJPK2 permet le jumelage de plusieurs cuves pour augmenter le volume du système lorsque des contraintes de surface ou d'accès ne permettent pas d'installer une cuve de plus grande taille.



SRRPPKNO42611 - Document non contractuel. Les dimensions et caractéristiques sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.

MONTAGE

- Couper le rislan qui maintient le feuillard et l'ensemble PVC à la pièce inox.



- Sortir l'ensemble PVC de la cuve.



- À l'aide du feuillard, remonter la rallonge en tube PVC et la pompe du fond de la cuve.

- Sortir la pompe de son carton en prenant soin de conserver tous les documents.



- Visser la rallonge tube Ø40 mm sur la pompe et mettre un collier de serrage sur le câble à 3 cm au dessus du raccord de la pompe.



- Visser l'ensemble PVC en haut de la rallonge, faire attention à la présence du joint.





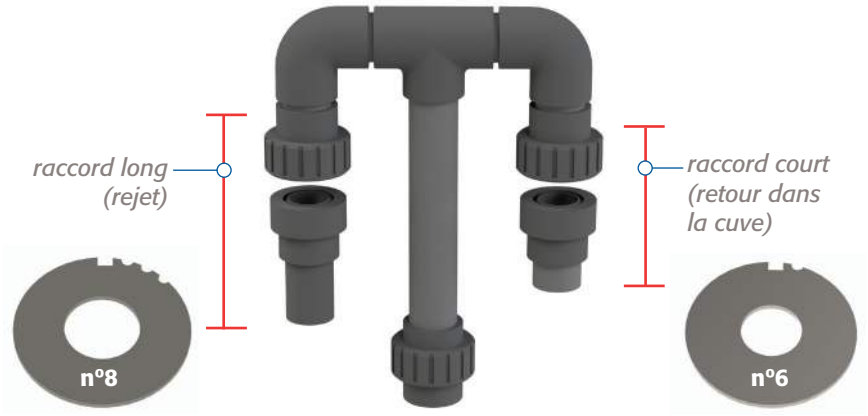
SRRPPKNO42611 - Document non contractuel. Les dimensions et caractéristiques sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.

Réglage du débit voulu :

- Utiliser le tableau de débit pour retenir les rondelles à installer sur les raccords unions.
- Dévisser le raccord union en faisant attention au joint et insérer la rondelle sélectionnée dans le raccord union, puis dévisser.
- La sortie vers l'exutoire se fait par le raccord union long.



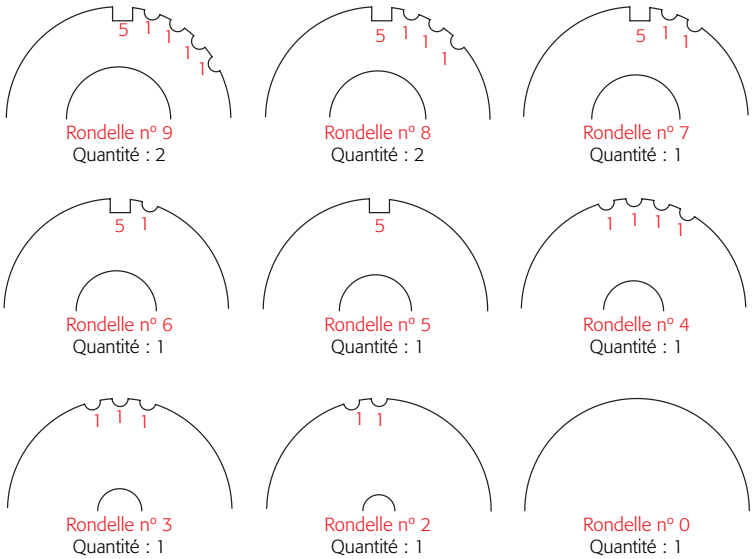
Exemple :
Pour un débit de sortie voulu de 1.5 l/s.
Positionner la rondelle n°8 sur raccord long et la rondelle n°6 sur raccord court.



Débit (l/s)	Raccord union long N° rondelle	Raccord union court N° rondelle
2,7	sans rondelle	0
2,2	9	0
2,1	9	2
2,0	9	3
1,9	9	4
1,8	9	6
1,7	9	8
1,6	9	9
1,5	8	6
1,4	8	7
1,3	8	8
1,2	8	9
1,1	7	9
1,0	6	7
0,9	6	9
0,8	5	9
0,7	4	6
0,6	4	9
0,5	3	6
0,4	3	9
0,3	2	5
0,2	2	9

- Déposer le montage réalisé sur les supports métalliques en plaçant le raccord union long vers la sortie.
- S'assurer que la pompe soit bien en place au fond de la cuve.





Se référer au Guide de pose, d'utilisation et d'entretien.

SRRPPKNO42611 - Document non contractuel. Les dimensions et caractéristiques sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.