

# RÉSERVOIR DE RÉTENTION COMPOSE IT™



## CARACTÉRISTIQUES

Les réservoirs de rétention Compose It sont la solution la plus fiable et la plus durables pour toutes vos applications, même dans les environnements les plus difficiles:

**Traitement de l'eau** (temps de contact, ...)

**Configuration sur mesure** des couvercles selon vos besoins (configuration et diamètre des flux d'entrée et de sortie, configuration et diamètre des raccords pour accessoires).

Réservoirs de 60 à 450 litres ; Raccords de DN 32 (1"1/4) jusqu'à DN 65 (2"1/2)  
Pression de service 8 bar ; Pression d'épreuve : 12 bar ; Pression de rupture > 30 bar  
Conforme à la Directive Européenne des Equipements sous Pression 2014/68/UE

**Durabilité extrême (100% anti-corrosion)**

**Garantie 10 ans**

**Sans entretien**

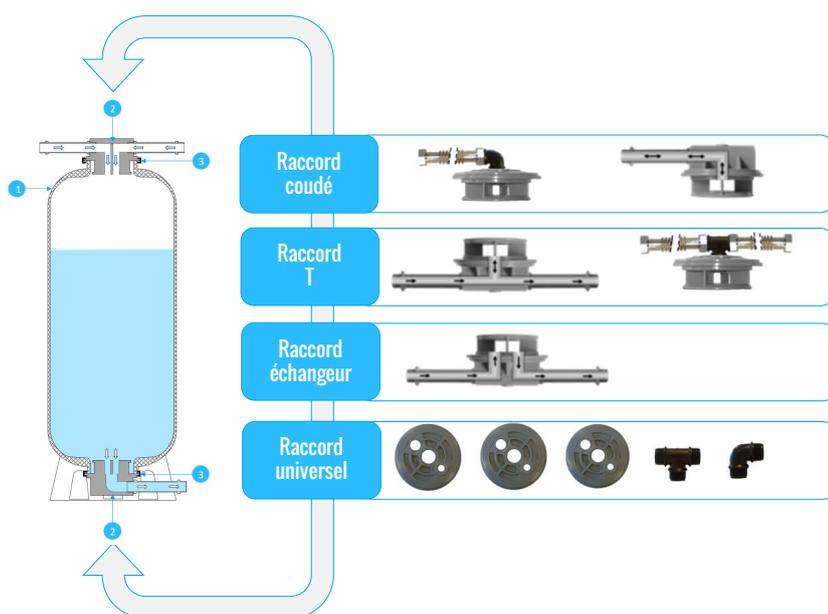
**Facilement démontable et rapidement accessible**

**Entièrement personnalisable**

**Les réservoirs le plus légers**



## LE SEUL RÉSERVOIR COMPOSITE ENTIÈREMENT PERSONNALISABLE



### 1 Longévité extrême

Cuve garantie 10 ans. Sans entretien. Technologie Compose It™ brevetée pour une résistance mécanique supérieure. Structure monolithique sans soudures en matériaux composites choisis pour leur durabilité extrême (résistance au cyclage, 100% anti-corrosion).

### 2 Entièrement personnalisable

Personnalisation des raccords sur le couvercle supérieur pour plus de flexibilité (raccords jusqu'à 2"1/2, nombre de raccords variable en fonction de leur diamètre). Raccord latéral 1" possible sur demande.

### 3 Facilement démontable et accessible

Grande ouverture de 160 mm de diamètre avec couvercle PVC supérieur fixé grâce à un collier de serrage en INOX facilement démontable permettant un accès facilité à l'intérieur du réservoir.

# RÉSERVOIR DE RÉTENTION COMPOSE IT™



## SPÉCIFICATIONS

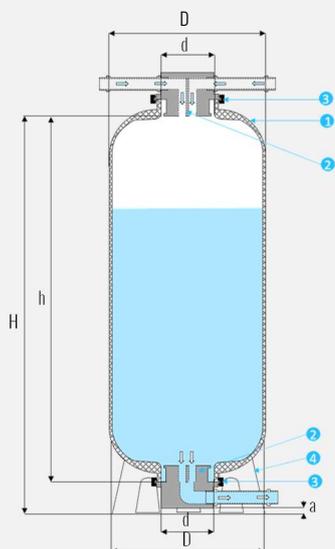
Réservoirs	Volume (Litres)	Poids* (kg)	Dimensions* (mm)				
			H	h	D	d	a
Réservoir de rétention 60 litres	60	9,9	650	555	460	160	13
Réservoir de rétention 115 litres	115	12,9	975	880	460	160	13
Réservoir de rétention 150 litres	150	14,8	1 220	1110	460	160	13
Réservoir de rétention 230 litres	230	19,8	1 070	910	610	160	13
Réservoir de rétention 300 litres	300	22,8	1 315	1 200	610	160	13
Réservoir de rétention 450 litres	450	32,6	1 825	1 710	610	160	13

Température minimale de service de 1°C, Température maximale de service de 50°C. Pression de service maximale de 8 bar.

Réservoirs à vessie à air captif conformes à la Directive Européenne 2014/68/UE

\* Le diamètre, la hauteur et le poids peuvent être modifiés sans avis préalable

## DESRIPTIF



- 1 Cuve en matériaux composites thermoplastiques recyclables renforcés de fibres de verre (structure monolithique aux propriétés mécaniques supérieures). Longévité extrême, résistance au cyclage, 100% anti corrosion, résistant aux agents chimiques, et aux environnements agressifs et salins
- 2 Ouverture supérieure de 160 mm de diamètre avec couvercle PVC de 160 mm de diamètre comprenant maximum 3 raccords (jusqu'à DN 65 (2"1/2))
- 3 Collier de serrage en INOX fixé avec un écrou, simple et rapide à utiliser
- 4 Support PVC

## OPTIONS

### Raccord coudé



Raccord PVC coudé avec tube PVC intégré raccord femelle 1"1/4

Raccord PVC coudé et flexible INOX longueur au choix de 30 ou 45 cm (raccord femelle 1"1/4)

### Raccord T



Raccord PVC en T avec 2 tubes PVC intégrés raccords mâles 1"1/4

Raccord PVC en T (mâle 1"1/4) et 2 flexibles INOX longueur au choix 30 ou 45 cm (femelle 1"1/4)

### Raccord échangeur



Raccord PVC avec entrée/sortie distinctes, avec 2 tubes PVC intégrés raccords mâles 1"1/4

### Raccord universel

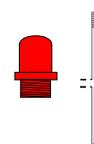


Jusqu'à 3 raccords possibles selon diamètre (diamètre des raccords jusqu'à 2"1/2)

### Orifice latéral sur demande



### Accessoires



Modèle de purgeur d'air et longueur du tube sur demande