



Réservoir sphérique à vessie BUTYL haute qualité AR+ 5L AQUASYSTEM



POURQUOI CHOISIR UN RÉSERVOIR SPHÉRIQUE À VESSIE BUTYL POUR LE STOCKAGE DE L'EAU SOUS PRESSION ?

Un réservoir sphérique à vessie BUTYL est conçu pour garantir une pression d'eau constante et protéger vos installations contre les coups de bélier. Grâce à sa membrane en BUTYL PLUS remplaçable, il offre une durabilité exceptionnelle et une maintenance simplifiée. Sa conception robuste, combinée à une contre-bride en acier inoxydable AISI304, assure une résistance supérieure à la corrosion et une longévité accrue. Idéal pour les circuits d'eau sanitaire, il optimise la consommation énergétique de votre pompe en limitant les démarrages fréquents et en assurant un fonctionnement fiable et efficace.



COMMENT FONCTIONNE LE RÉSERVOIR SPHÉRIQUE À VESSIE BUTYL AR+ 5L ?

Ce réservoir fonctionne en stockant l'eau sous une pression initiale de **3 bars** (ajustable selon les besoins), grâce à une réserve d'air comprimé séparée de l'eau par une membrane en **BUTYL PLUS**. Cette conception permet de maintenir un débit d'eau stable tout en réduisant la fréquence des démarrages de la pompe. En limitant l'usure et la consommation énergétique de vos équipements, il optimise leur efficacité et prolonge leur durée de vie.

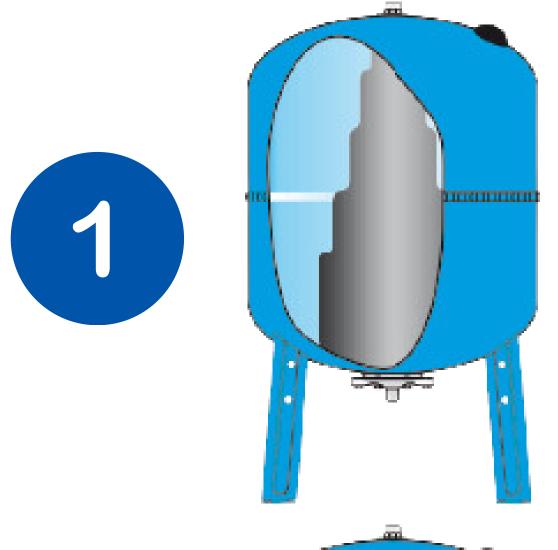


Tableau des caractéristiques

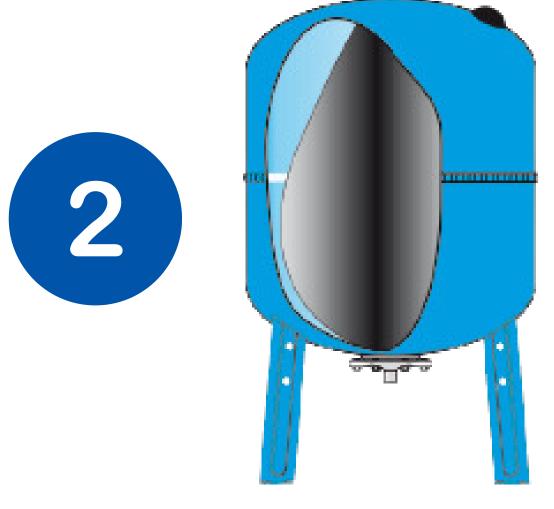
<u>Caractéristique</u>	<u>Valeur</u>
Type de produit	Réservoir à vessie
Capacité	5 l
Pression maxi	10 bars
Pression de précharge	2,5 bars
Matière	Butyle Plus
Diamètre	160mm
Diamètre de raccordement	20/27 (3/4'')
Hauteur	300mm
Position	Sphérique
Certification	ACS
Garantie	5 ans
Couleur	Blanc
Marque	Aquasystem
Hauteur en cm	30



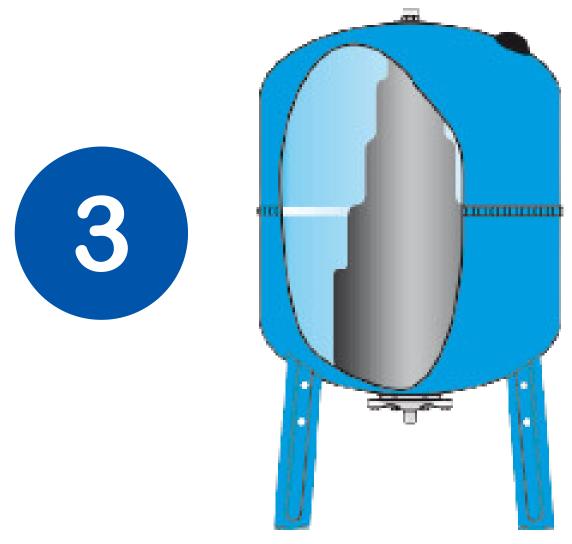
Schéma de fonctionnement



Lorsque l'installation est en fonctionnement, la pompe **génère une pression** qui remplit d'eau la vessie à l'intérieur du réservoir.

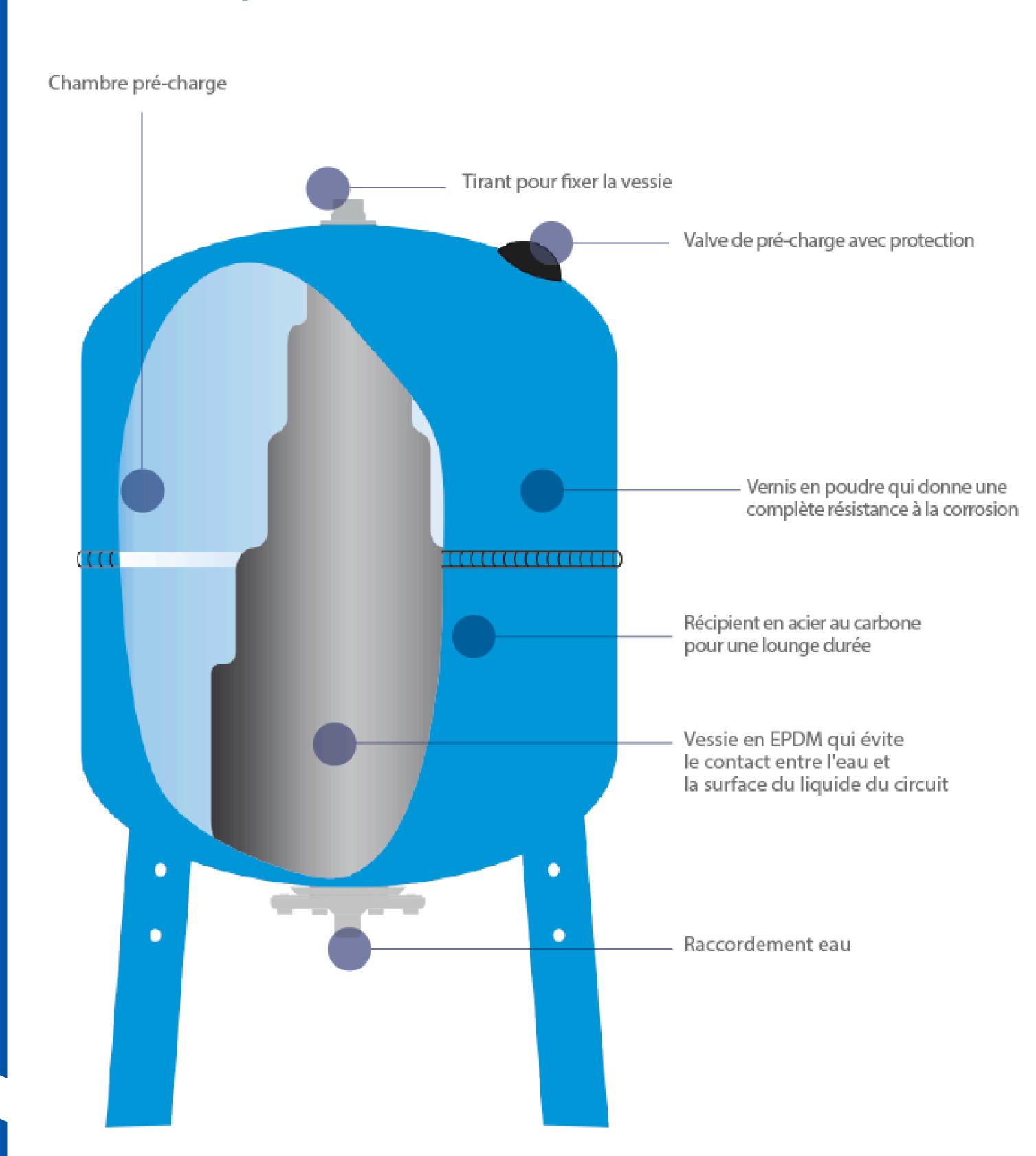


Lorsque la pression du système atteint son niveau maximal prédéterminé, la pompe s'arrête. À ce moment-là, le réservoir contient la quantité maximale d'eau. La vessie se dilate pour occuper presque tout le volume interne du réservoir. Si le système en a besoin, l'eau est libérée sans solliciter la pompe, en utilisant uniquement la pression présente dans le coussin d'air.



Le processus se poursuit et la vessie se dégonfle jusqu'à ce que la pression atteigne son seuil minimum. À ce moment-là, la vessie retrouve ses dimensions initiales, la pompe redémarre et un nouveau cycle commence.

Les composants





Achetez en toute confiance avec La Bonne Pompe

Nous nous engageons à fournir des produits de haute qualité, conçus pour durer. C'est pourquoi tous nos réservoirs bénéficient d'une garantie complète contre les défauts de fabrication et les vices cachés.

Nous avons choisi de collaborer avec Le Réservoir Massal en raison de leur expertise et de leur réputation mondiale en matière de réservoirs sous pression!





Nos experts vous accompagnent

Nous comprenons que chaque installation est unique, c'est pourquoi notre équipe d'experts est à votre disposition pour vous fournir des **conseils personnalisés** et vous aider à choisir la solution la mieux adaptée à vos besoins. Que vous ayez des questions sur l'installation, l'entretien, ou l'utilisation de nos réservoirs, nous sommes là pour vous accompagner.

02.21.65.01.06

contact@labonnepompe.com

www.labonnepompe.com

4

Lundi - Jeudi : 8h30-12h30 / 13h30-17h30 Vendredi : 8h30-12h30 / 13h30-16h30

Livraison rapide

Commandez en toute tranquillité avec notre service de livraison rapide et nos options de paiement sécurisé. Nous mettons tout en œuvre pour que votre expérience d'achat soit simple et agréable.

