

RÉSERVOIRS PRESSION

À vessie interchangeable
CE conforme à la Directive
Européenne 97-23



Le réservoir à vessie permet d'accumuler l'eau sous pression

- Il est monté, seul ou en batteries, sur le refoulement de la pompe, soit directement, soit éloigné de celle-ci.
- Limites d'emploi : 8 ou 10 bars selon modèles. (Prévoir une soupape pour protéger le réservoir contre une surpression accidentelle.)
- Températures de service : - 10 °C + 90 °C (vessie en butyle qualité alimentaire).
- Si l'on se trouve dans le cas d'un immeuble d'une certaine hauteur, nécessitant une pression de départ importante, on placera les réservoirs à vessie aux étages supérieurs afin d'emmagasiner l'eau à une pression ne dépassant pas 8 ou 10 bars.

Avantages du réservoir à vessie

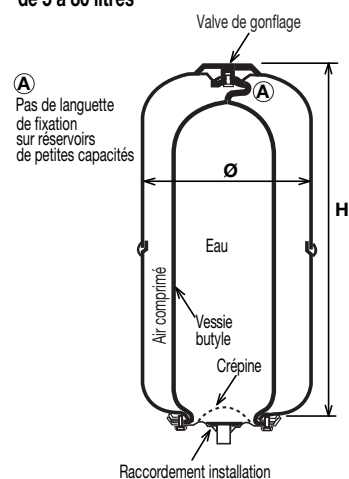
- L'eau est uniquement en contact avec la vessie. Le réservoir pression à vessie convient donc pour toutes les eaux, même agressives ou calcaires.
- La vessie est facilement interchangeable.
- La vessie est en butyle qualité alimentaire.
- La capacité utile du réservoir à vessie est beaucoup plus importante que celle du réservoir hydrophore classique, d'où moindre encombrement (sur demande consulter notre tableau comparatif).
- Plus besoin de renouvellement d'air.
- Economie à l'installation et montage rapide.
- Entretien et surveillance limités.
- Possibilité de monter la pompe et les accessoires directement sur le réservoir à vessie, pour les modèles horizontaux de 20 à 300 litres.

Fabrication

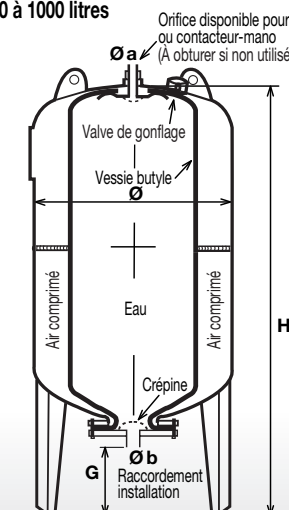
- La vessie est moulée d'une seule pièce et fixée à l'intérieur des réservoirs de 100 à 1 000 litres par une pièce de maintien supérieure dont l'orifice peut servir au montage d'une soupape ou d'un contacteur manométrique et en point bas, entre-bridés.
- Elle travaille longitudinalement et ne peut donc ni frotter, ni se plier, d'où une longévité maximum.
- L'épaisseur et la qualité de la tôle ainsi que la soudure par résistance contrôlée électroniquement donnent toutes garanties de solidité.
- Version V-KI montée avec un kit inox, composé d'une contre-bride rapportée et d'une pièce de maintien vessie en INOX AISI 304.
- Prégonflage : 2 bars.

Les réservoirs sont prégonflés en usine à 2 bars. En général, la pression de gonflage du réservoir doit se situer légèrement au-dessous de la pression d'enclenchement du contacteur-mano (environ 200 grammes).

Conception des réservoirs à vessie interchangeable de 5 à 80 litres



Conception des réservoirs à vessie interchangeable de 100 à 1000 litres



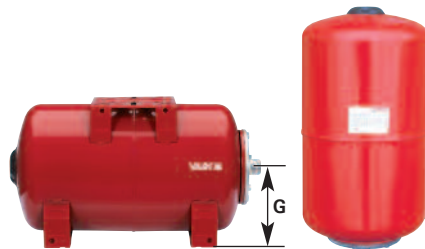
Type V : Vertical
 Type H : Horizontal
 Type L : en ligne



| Capacité en litres | Code | Type | Pression maxi bar | Ø orifices raccords | H mm | G mm | Ø réservoir mm | Poids net kg |
|--------------------|--------|------|-------------------|---------------------|------|------|----------------|--------------|
| 5 | 301005 | L | 10 | 1" | 320 | - | 160 | 2,1 |
| 8 | 302008 | L | 10 | 1" | 335 | - | 200 | 2,5 |
| 19 | 301019 | L | 10 | 1" | 410 | - | 270 | 5 |



| | | | | | | | | |
|----|--------|---|----|----|-----|---|-----|---|
| 24 | 301024 | L | 10 | 1" | 340 | - | 350 | 6 |
|----|--------|---|----|----|-----|---|-----|---|



| | | | | | | | | |
|----|--------|------------|----|----|-----|-----|-----|-----|
| 20 | 301020 | L | 10 | 1" | 495 | - | 250 | 6 |
| | 301420 | L inox (1) | 8 | 1" | 465 | - | 260 | 5 |
| | 308020 | L | 16 | 1" | 485 | - | 250 | 7,5 |
| | 303020 | H | 10 | 1" | 500 | 137 | 250 | 6,7 |
| | 303420 | H inox (1) | 8 | 1" | 460 | 145 | 260 | 6 |
| 40 | 303040 | H | 10 | 1" | 560 | 170 | 345 | 10 |



| | | | | | | | | |
|----|--------|---|----|----|--------------|-----|-----|----|
| 60 | 309060 | V | 10 | 1" | 815 | 175 | 380 | 14 |
| | 309061 | H | 10 | 1" | longueur 650 | 215 | 380 | 14 |
| 80 | 309080 | V | 10 | 1" | 790 | 175 | 450 | 16 |
| | 309081 | H | 10 | 1" | longueur 640 | 215 | 450 | 14 |



| | | | | | | | | | |
|------|--------|------------|----|--------|--------|---------------|-----|-----|-----|
| 100 | 309100 | V | 10 | a 1/2" | b 1" | 910 | 175 | 450 | 19 |
| | 309098 | V-KI | 10 | 1/2" | 1" | 910 | 175 | 450 | 19 |
| | 302499 | V inox (1) | 8 | 1/2" | 1" | 875 | 135 | 475 | 19 |
| | 309103 | V | 16 | 1/2" | 1" | 915 | 175 | 464 | 29 |
| | 309101 | H | 10 | 1/2" | 1" | longueur 750 | 250 | 450 | 18 |
| 200 | 309200 | V | 10 | 1/2" | 1*1/2" | 1215 | 200 | 554 | 45 |
| | 309199 | V-KI | 10 | 1/2" | 1*1/2" | 1215 | 200 | 554 | 45 |
| | 309203 | V | 16 | 1/2" | 1*1/2" | 1220 | 200 | 556 | 59 |
| | 309201 | H | 10 | 1/2" | 1*1/2" | longueur 1020 | 300 | 554 | 43 |
| 300 | 309300 | V | 10 | 1/2" | 1*1/2" | 1375 | 175 | 625 | 54 |
| | 309299 | V-KI | 10 | 1/2" | 1*1/2" | 1375 | 175 | 625 | 54 |
| | 309303 | V | 14 | 1/2" | 1*1/2" | 1370 | 195 | 626 | 68 |
| | 309301 | H | 10 | 1/2" | 1*1/2" | longueur 1190 | 330 | 625 | 52 |
| 500 | 309500 | V | 10 | 1/2" | 1*1/2" | 1460 | 180 | 775 | 104 |
| 495 | 309503 | V | 12 | 1/2" | 1*1/2" | 1461 | 175 | 777 | 129 |
| 750 | 309750 | V | 10 | 1/2" | 1*1/2" | 1925 | 230 | 790 | 190 |
| 1000 | 309900 | V | 10 | 1/2" | 2" | 1915 | 140 | 935 | 215 |

(1) Tôle inox AISI 304 pour utilisation dans ambiance agressive.

Version V-KI montée avec kit inox : contre bride + pièce de fixation.

Les réservoirs sont prégonflés en usine à 2 bars. En général, la pression de gonflage du réservoir doit se situer légèrement au dessous de la pression d'enclenchement du contacteur-mano (environ 200 grammes) maxi 3,5 bars.

La pression est à contrôler 1 à 2 fois par an.

Côtes d'encombrements
 et poids non contractuels.

JETLY

28, rue de Provence - CS 60490 - Z.A.C. de Chesnes La Noirée
 38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER CEDEX
 Tél. 04 74 94 18 24 - Télécopie 04 74 95 62 07
 Internet <http://www.jetly.fr> - E.mail info@jetly.fr

DISTRIBUÉ PAR