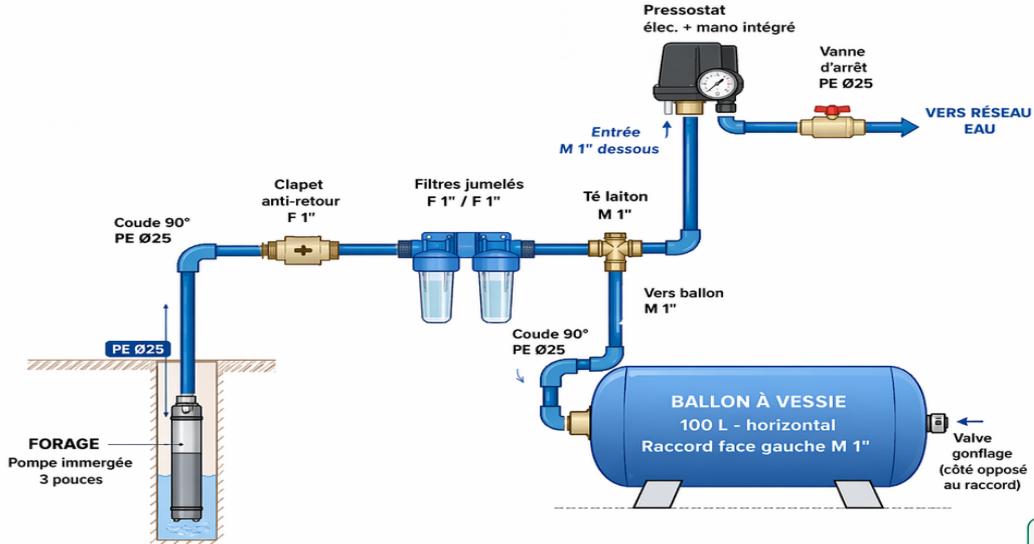


Schéma complet installation pompe + ballon

INSTALLATION POMPE IMMERGÉE + BALLON À VESSIE + PRESSOSTAT SCHÉMA DE PRINCIPE - VERSION CHANTIER



LÉGENDE

- Canalisation PE Ø25 / eau 1"
- Raccords laiton 1 pouce
- Filtres
- Pressostat électrique + manomètre
- Vanne d'arrêt
- Ballon à vessie
- Clapet anti-retour

ORDRE DE MONTAGE

- 1 Descendre et fixer la pompe immergée dans le forage.
- 2 Raccorder le tube PE Ø25 et remonter jusqu'en tête de forage.
- 3 Poser : coude 90° → clapet anti-retour → filtres jumelés.
- 4 Monter un té laiton M 1".
- 5 Raccorder le pressostat sur l'entrée dessous du té.
- 6 Sortie pressostat : monter la vanne d'arrêt puis départ réseau.
- 7 Sur la dérivation basse du té, poser un coude 90° PE Ø25 puis raccorder le ballon (raccord face gauche).
- 8 Contrôler le gonflage de la vessie (valve à droite).
- 9 Remplir, purger l'air, vérifier l'étanchéité.
- 10 Régler les seuils du pressostat (ex. 2,0 bar / 3,5 bar).

RÉGLAGE CONSEILLÉ (À ADAPTER)

Marche pompe : 2,0 bar
Arrêt pompe : 3,5 bar

BON À SAVOIR

- ✓ Pressostat raccordé directement sur le té : mesure précise et installation fiable.
- ✓ Ballon horizontal : raccord à gauche, valve de gonflage à droite.
- ✓ Coude 90° PE Ø25 juste après le raccord laiton pour éviter les contraintes.
- ✓ Prévoir une purge ou vidange au point bas si possible.