

REPLACEMENT D'UN CHAUFFE EAU ÉLECTRIQUE ATLANTIC

77144 Montévrain | Seine et Marne (77)

ref : 61002



Avant changement



Fiche en ligne



Jb Climat Service

Chantier réalisé en : 2026

Remplacement d'un chauffe-eau Atlantic 300 L à Montévrain : une installation soignée jusque dans les raccordements

À Montévrain, en Seine-et-Marne (77), JB Climat Service est récemment intervenu pour le remplacement complet d'un ancien chauffe-eau par un **chauffe-eau électrique Atlantic blindé de 300 litres**.

Un remplacement de chauffe-eau peut sembler être une intervention classique.

Pourtant, la différence entre une simple dépose/repose et une installation réellement durable se joue souvent dans les détails : qualité des raccordements, choix des matériaux, fixation du ballon, reprise hydraulique, sécurité électrique, contrôle du groupe de sécurité et qualité des finitions.

C'est précisément sur ces points que nous avons porté notre attention lors de cette intervention à Montévrain.

Installation d'un chauffe-eau Atlantic blindé 300 litres à Montévrain

Pour répondre aux besoins du foyer en eau chaude sanitaire, nous avons retenu un **chauffe-eau électrique Atlantic blindé de 300 L**.

Cette capacité importante permet de disposer d'une réserve d'eau chaude adaptée aux



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

familles ayant une consommation quotidienne conséquente, notamment lorsque plusieurs douches ou bains sont utilisés successivement.

Le chauffe-eau blindé reste une solution simple, robuste et éprouvée pour la production d'eau chaude sanitaire.

Mais même avec un matériel de qualité, les performances et la durée de vie de l'installation dépendent fortement de la manière dont le ballon est installé.

Notre priorité était donc de réaliser un remplacement propre, fiable et pensé pour durer.

Dépose de l'ancien chauffe-eau et préparation de l'installation

La première étape de notre intervention a consisté à mettre l'installation en sécurité avant la dépose de l'ancien appareil.

Après coupure électrique et hydraulique, nous procédons à la vidange du ballon existant puis à son démontage.

Une fois l'ancien chauffe-eau retiré, nous pouvons contrôler l'état général des raccordements, des canalisations d'eau froide et d'eau chaude, ainsi que la configuration de l'alimentation électrique.

Cette étape est importante.

Installer un ballon neuf sur des raccordements approximatifs ou reprendre une ancienne installation sans contrôle préalable peut rapidement générer des problèmes : suintements, fuites, contraintes mécaniques sur les raccords ou mauvais fonctionnement du groupe de sécurité.

Nous préférons repartir sur une installation propre et cohérente.

Des raccordements réalisés en cuivre soudé

Pour cette installation à Montévrain, nous avons réalisé les raccordements hydrauliques avec une attention particulière portée aux finitions.

Les reprises de tuyauteries ont été réalisées en **cuivre avec assemblages soudés**, afin d'obtenir une installation robuste, propre et parfaitement intégrée à l'existant.

Le cuivre reste un matériau particulièrement adapté aux installations d'eau chaude sanitaire lorsqu'il est correctement travaillé.

La mise en œuvre demande davantage de préparation et de savoir-faire qu'un raccordement rapide par flexibles, mais elle permet d'obtenir un résultat particulièrement propre.

Les tubes sont coupés, préparés et positionnés afin d'éviter les contraintes inutiles sur le ballon.

Les raccords sont ensuite réalisés proprement, puis chaque assemblage est contrôlé après remise en eau.

L'objectif est simple : lorsque nous quittons le chantier, l'installation doit être aussi propre



visuellement que techniquement.

Un groupe de sécurité indispensable au bon fonctionnement du chauffe-eau

Un chauffe-eau électrique de 300 litres contient une quantité importante d'eau qui se dilate naturellement lors de sa montée en température.

Le **groupe de sécurité** joue donc un rôle essentiel.

Il permet notamment de protéger le chauffe-eau contre les surpressions liées à la dilatation de l'eau.

Lors du remplacement d'un ballon, nous contrôlons systématiquement cette partie de l'installation ainsi que son raccordement à l'évacuation.

Un léger écoulement au niveau du groupe de sécurité pendant la chauffe peut être parfaitement normal : il correspond à l'augmentation du volume de l'eau lorsque sa température monte.

Une installation correctement réalisée doit donc prendre en compte aussi bien l'alimentation en eau froide que l'évacuation liée au groupe de sécurité.

Raccordement électrique et contrôle de l'alimentation

Un chauffe-eau électrique ne se résume pas non plus à deux raccordements hydrauliques.

L'alimentation électrique doit être adaptée au matériel installé et protégée correctement.

Nous vérifions donc le raccordement du ballon ainsi que le bon fonctionnement de son circuit électrique avant la remise en service.

Selon la configuration de l'habitation, le chauffe-eau peut également être piloté par un contacteur heures creuses / heures pleines afin de privilégier la chauffe pendant certaines périodes tarifaires.

Une fois l'installation terminée, nous contrôlons que le chauffe-eau Atlantic est correctement alimenté et qu'il commence normalement son cycle de chauffe.

Remise en eau et contrôles avant mise en service

Avant de remettre le chauffe-eau sous tension, le ballon doit être entièrement rempli d'eau.

Cette étape est indispensable afin de protéger la résistance électrique.

Nous procédons donc au remplissage progressif de l'appareil tout en ouvrant un point de puisage d'eau chaude afin de chasser l'air présent dans le ballon et dans les canalisations.

Lorsque l'eau s'écoule correctement et sans présence excessive d'air, le ballon peut être considéré comme rempli.

Nous réalisons ensuite un contrôle minutieux de l'ensemble des raccordements.

Arrivée d'eau froide, sortie d'eau chaude, groupe de sécurité, soudures cuivre et raccordements : chaque élément est vérifié afin de détecter la moindre fuite ou le moindre

suintement.

Ce n'est qu'après ces différents contrôles que le chauffe-eau est remis sous tension.

Une installation pensée pour être propre, fiable et durable

Chez **JB Climat Service**, nous considérons qu'un remplacement de chauffe-eau doit être traité avec la même rigueur qu'une installation de pompe à chaleur.

Le matériel doit être adapté au besoin.

Les raccordements doivent être correctement réalisés.

Les protections doivent être contrôlées.

Et les finitions doivent être propres.

Nous ne cherchons pas simplement à remettre de l'eau chaude rapidement.

Notre objectif est de laisser derrière nous une installation dont le client peut comprendre le fonctionnement et sur laquelle il peut compter au quotidien.

C'est cette exigence qui guide chacune de nos interventions, qu'il s'agisse d'un remplacement de chauffe-eau, d'une pompe à chaleur, d'une climatisation réversible ou d'autres travaux techniques dans l'habitation.

Pourquoi choisir un chauffe-eau Atlantic 300 L ?

Atlantic est l'un des fabricants français les plus présents dans le domaine de la production d'eau chaude sanitaire.

Le choix d'un **chauffe-eau Atlantic blindé 300 litres** permet notamment de disposer d'un volume important d'eau chaude avec une technologie éprouvée et une utilisation simple.

Le dimensionnement reste néanmoins essentiel.

Un chauffe-eau trop petit peut manquer régulièrement d'eau chaude, tandis qu'un ballon inutilement surdimensionné augmente le volume d'eau à maintenir en température.

Lors d'un remplacement, nous prenons donc en compte les besoins du foyer et la configuration existante avant de retenir le matériel.

Remplacement de chauffe-eau à Montévrain : pourquoi faire appel à JB Climat Service ?

Chaque habitation possède ses propres contraintes.

Emplacement du ballon, diamètre des canalisations, évacuation, installation électrique, accessibilité ou configuration des murs peuvent modifier complètement le déroulement d'un chantier.

C'est pour cette raison que JB Climat Service adapte chaque installation à l'existant plutôt que d'appliquer une solution identique partout.

Notre méthode repose sur plusieurs principes :



- une installation étudiée avant intervention ;
- des raccordements hydrauliques réalisés proprement ;
- des reprises en cuivre lorsque la configuration le permet ;
- des assemblages soudés pour une finition professionnelle ;
- un contrôle du groupe de sécurité ;
- une vérification de l'alimentation électrique ;
- une remise en eau progressive ;
- un contrôle complet de l'étanchéité ;
- une mise en service réalisée uniquement après vérification du remplissage ;
- un chantier laissé propre après intervention.

Nous ne faisons pas que remplacer un ballon d'eau chaude

Notre métier consiste également à réfléchir à l'ensemble de l'installation.

Lorsqu'un chauffe-eau est remplacé, nous vérifions notamment que les raccordements existants sont cohérents et que l'équipement peut fonctionner correctement dans sa nouvelle configuration.

Une installation techniquement propre est souvent invisible au quotidien.

C'est précisément ce que nous recherchons.

Pas de bricolage improvisé.

Pas de raccordement forcé.

Pas de finition approximative.

Un ballon correctement installé, des tuyauteries propres, des raccordements maîtrisés et un fonctionnement normal.

Votre chauffe-eau à Montévrain doit être remplacé ?

Vous habitez **Montévrain (77144)** ou une commune située à proximité et votre chauffe-eau ne produit plus suffisamment d'eau chaude, fuit, présente des signes de corrosion ou arrive simplement en fin de vie ?

JB Climat Service réalise le **remplacement et l'installation de chauffe-eau électriques à Montévrain et en Seine-et-Marne.**

Nous intervenons pour étudier votre installation existante et proposer une solution adaptée au volume nécessaire ainsi qu'à la configuration de votre habitation.

Nous travaillons notamment avec des équipements de fabricants reconnus comme **Atlantic**, tout en accordant une attention particulière à la qualité de la pose.

Remplacement de chauffe-eau Atlantic à Montévrain

Pour cette réalisation, notre client dispose désormais d'un **chauffe-eau Atlantic blindé de 300 litres**, raccordé proprement avec des reprises en cuivre soudé et remis en service après contrôle complet de l'installation.

Un chantier qui illustre parfaitement notre manière de travailler :



du matériel adapté, une installation soignée et aucune étape négligée.

JB Climat Service – installation et remplacement de chauffe-eau à Montévrain, Seine-et-Marne (77).

Chauffe-eau électrique • Atlantic • remplacement ballon d'eau chaude • production d'eau chaude sanitaire • raccordement cuivre • plomberie • Montévrain 77144 • Seine-et-Marne

Avis client



Le remplacement de mon chauffe eau s'est déroulé comme prévu. Les horaires ont été respectés et le travail a été parfaitement réalisé. Le chauffe eau fonctionne parfaitement et le modèle semble bien adapté.

Laurent C. 22/09/2026



(5/5 pour 158 avis)

Jb Climat Service

47 rue Louise Michel 77380

<https://www.jbclimatservice.com/>
jbclimatservice@hotmail.com



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires