MesDépanneurs.fr
Votre allié dépannage à domicile

Rejoignez notre réseau d'artisans !
Déposez votre candidature

MesDépanneurs.fr

Contactez-nous
09 74 73 54 69 Prix d'un appel local
Contactez-nous

Nos solutions de dépannage

Plomberie

- Recherche de fuite
- Fuite ballon d'eau chaude
- Débouchage WC
- Débouchage Évier / Lavabo

Électricité

- Panne tableau électrique
- Panne de plusieurs prises
- Problème d'électricité dans tout l’appartement

Serrurerie

- Problème concernant la serrure
- Fourniture et pose d'une serrure 3-points
- Ouverture d'une porte simple claquée

Chauffage

- Visite d'entretien annuelle d'une chaudière
- Réparation d'une chaudière au gaz
- Réparation d'un ballon d'eau chaude électrique

NEWNuisibles

Mais aussi

- Électroménager
- Vitrerie
- Petits travaux
- Travaux d’embellissement

Nouveautés !!

- NEWClim & Pompe à chaleur
- NEW Toiture
- NEW Nuisibles
- NEW Ramonage

Mieux comprendre

FAQ
Nos tops conseils

- Serrure bloquée
- Trouver bon plombier

Quel Tarif de Pose pour un Radiateur à Eau Chaude ?

Lecture 10 min

Publié le

23/07/2024

par marie

Mis à jour le 30/12/2025

Partager





Sommaire

Vous envisagez de remplacer vos radiateurs vieillissants par des modèles plus performants et économes en énergie ? Une chaleur douce qui vous enveloppe, c'est exactement ce que promettent les radiateurs à eau modernes, notamment ceux à inertie. Bien plus agréable et économique que les anciens modèles ou les radiateurs électriques ! Nous avons passé au peigne fin tous les prix de pose d'un radiateur à eau chaude, qu'il s'agisse d'un remplacement ou d'une nouvelle installation, voire d'une simple dépose et repose. Tout pour anticiper au mieux cet investissement que mérite votre confort !



Prix
de r
à ea

100 €



Travaux garantis par des experts et rendez-vous en temps record !

Confiez la pose de vos radiateurs à eau chaude à nos professionnels certifiés.

Obtenir un devis gratuit

Quel tarif moyen pour la pose d'un radiateur à eau chaude ?

En moyenne, le **prix de pose d'un radiateur à eau chaude se situe en moyenne entre 150 € et 400 € TTC**. Le prix pour cette installation dépend du type de radiateur :

- Radiateur en acier ou en aluminium : 85 € à 150 €.
- Radiateur en fonte : 130 € à 180 €.
- Radiateur en fonte d'aluminium : 120 € à 170 €.

Mais il y a souvent des frais annexes à ajouter, tels que :

- les **fournitures additionnelles pour le raccordement**, entre 50 € à 200 € ;
- des **frais de dépose** s'il s'agit d'un remplacement, de 50 € à 150 € par radiateur ;
- les frais liés à une nouvelle installation, dont la **création du circuit hydraulique et les raccordements**, faisant grimper le montant total à son maximum.

Nous allons vous détailler tout cela pour vous donner une idée plus précise des frais qui s'appliquent pour votre contexte d'installation !

Quels sont les facteurs impactant le prix de pose d'un radiateur à eau chaude ?

Région, expérience, qualifications de votre artisan... Radiateur en fonte, acier, aluminium ou à inertie... Contexte de rénovation énergétique... Tous ces éléments, que vous pouvez pour certains moduler, jouent sur le tarif de pose d'un radiateur à eau chaude.

Le tarif du plombier chauffagiste et la région

Le coût de la main-d'œuvre varie généralement **entre 40 € et 70 € de l'heure pour le remplacement d'un radiateur**. Dans cette fourchette, les tarifs varient principalement selon votre région d'habitation, c'est-à-dire le coût de la vie local et la concurrence. Les grandes villes et les zones à forte demande ont des prix plus élevés que les zones rurales.

Même si, sur le devis, vous observez que la prestation est facturée au forfait et non à l'heure, le taux horaire se répercutera d'une façon ou d'une autre.

Les différents taux de TVA pour la pose de radiateurs à eau chaude

Le taux de TVA applicable pour le remplacement de radiateurs à eau chaude chez les particuliers varie en fonction de plusieurs critères. **Si vous remplacez votre système de chauffage afin d'améliorer les performances énergétiques de votre logement, vous pourriez bénéficier d'un taux de TVA réduit à 10 % ou à 5,5 %**.

Écologique par excellence, l'installation d'un système de radiateur à eau peut s'inscrire dans le cadre d'une rénovation énergétique plus vaste, par exemple en se couplant ou à une pompe à chaleur ou à une chaudière basse température. Auquel cas, vous pourriez bénéficier d'aides de l'État et d'un taux de TVA à 5,5 %.

3 taux de TVA	Application	Conditions
Taux réduit de 5,5 %	Le remplacement de radiateurs à eau chaude intervient dans le cadre d'une rénovation énergétique.	Le logement doit être achevé depuis plus de deux ans. Les travaux doivent être réalisés par un professionnel.
Taux intermédiaire de 10 %	Pour tous travaux d'amélioration, de transformation, d'aménagement et d'entretien du logement.	Le logement doit être achevé depuis plus de deux ans.
Taux normal de 20 %	Pour les autres travaux ne répondant pas aux critères mentionnés ci-dessus, par exemple, pour les logements neufs ou si les travaux sont réalisés par le particulier lui-même.	

Pour bénéficier de taux réduits, **vous devez remplir une attestation et la remettre à l'artisan** avant le début des travaux. Ce formulaire Cerfa est en général fourni par le professionnel en même temps que le devis. Il confirme que le logement est achevé depuis plus de deux ans et, le cas échéant, que les travaux entrepris sont bien des travaux de rénovation énergétique.

Vérifiez bien les conditions spécifiques d'attribution auprès d'un professionnel ou des autorités fiscales.



Si vous optez pour l'achat des radiateurs à eau par vos propres moyens, vous devrez vous acquitter de la TVA au taux normal de 20 %. Seule la main-d'œuvre de pose effectuée par l'entreprise pourra alors prétendre à un taux de TVA réduit.

Prix de pose selon le type de radiateur au gaz

Un des critères à avoir en tête au moment du choix de votre nouveau radiateur, c'est que le prix d'installation n'est pas exactement en fonction du matériau et de la puissance de chauffage.

- **La pose d'un radiateur en fonte peut coûter entre 20 % et 30 % plus cher que celle d'un radiateur en acier ou en aluminium**, du fait de son poids et de sa complexité de manipulation.
- **Les modèles puissants (> 4500 Watts) justifient d'un tarif de pose de 10 à 20 % plus cher**, car ils requièrent davantage de temps et de matériaux.



Dans les années 90', on ne se serait pas douté que les radiateurs en fonte reviendraient en force pour leur charme rétro/industriel et leur capacité à maintenir une chaleur constante !

Comptez sur l'expertise de nos chauffagistes pour l'installation et le choix du radiateur à eau le plus adapté à vos besoins !

Je contacte un pro

Quels sont les coûts cachés en fonction du contexte de pose d'un radiateur à eau ?

Remplacement simple ou travaux annexes à prévoir ? On fait le point sur ces multiples prestations qui pourraient figurer sur votre devis en fonction du contexte de votre installation !

Prix pour un remplacement de radiateur à eau chaude : moins cher, mais avec potentiellement des surprises !

Le **prix pour une dépose et une repose d'un radiateur à eau coûte en moyenne entre 150 € et 300 € à l'unité**, selon le matériau de l'équipement (comme évoqué plus haut).

Ce tarif comprend les frais de dépose et de mise en déchetterie de l'ancien appareil ; frais qui s'élèvent à en moyenne 120 € par radiateur.

Si ce remplacement de radiateur peut être fait autant que possible à l'identique, il occasionnera également moins de frais dans la mesure où tous les raccordements sont déjà en place. Si ce n'est pas le cas, peut être requise l'installation de **nouveaux robinets thermostatiques, purgeurs d'air, raccords et tuyaux**. Ces accessoires peuvent représenter un **coût supplémentaire de 50 à 100 € par radiateur**.

Le conseil du pro : pour éviter de devoir payer des travaux supplémentaires, choisissez un radiateur à eau compatible avec votre installation existante. Cela vous évitera de devoir réaliser des travaux supplémentaires. Votre plombier chauffagiste sera le plus à même de vous renseigner.

Et puis aussi, quelques surprises peuvent survenir au moment des travaux. Selon l'état de votre installation, des travaux complémentaires peuvent être nécessaires, comme :

- la **purge du circuit** de chauffage, entre **50 € et 150 €**, selon la complexité du circuit et la quantité de boues à retirer ;
- la **rénovation des tuyauteries**, de **50 € à 200 € par mètre linéaire**, en fonction du diamètre des tuyaux, des matériaux utilisés et de l'accessibilité du chantier ;
- la **mise à niveau de la pression**, entre **50 € et 100 €** ;
- ou la **reprogrammation de la chaudière**, entre **50 € et 150 €**, selon le type d'appareil et les modifications nécessaires.

Prix pour installer des radiateurs à eau dans l'ancien : frais annexes à prévoir

Le radiateur à eau chaude est complexe à installer lors d'une rénovation. La création de raccords et de circuits, de nouvelles arrivées et sorties d'eau si non existantes impliquent une intervention conséquente et un prix plus élevé.

Il serait alors plus juste de parler en termes de prix global. Pour une maison, disons de 100 mètres carrés, voici une estimation des coûts globaux, comprenant une ligne réservée au tarif de pose des radiateurs à eau chaude.

- **Dépose** des anciens équipements : 1 000 euros.
- **Nouvelle chaudière** (gaz à condensation) : 3 000 euros.

- **Vannes thermostatiques et kits de raccordement** : 1 120 euros.
- **Modification du réseau de chauffage** : 1 500 euros.
- **Main-d'œuvre pour l'installation des radiateurs** : 85 euros par radiateur (moyenne), total pour 7 radiateurs : 595 euros.
- Main-d'œuvre pour l'installation de la chaudière et modifications du réseau : environ 2 000 euros (variable selon la complexité).
- **Travaux supplémentaires éventuels de finition** : 500 euros.
- Total estimé (sans les radiateurs) : environ 9 715 euros.
- Fourniture des radiateurs : 2090 euros.



Optez pour une chaudière gaz dernière génération !

Nos experts certifiés vous assistent à chaque étape, du choix à la mise en service.

Consulter nos tarifs

Prix pour le déplacement d’un radiateur à eau chaude

Un **devis typique pour déplacer un radiateur est souvent autour de 260/560 €**, incluant :

- quelques modifications de tuyaux ;
- la main-d'œuvre ;
- les petits matériaux nécessaires ;
- les travaux supplémentaires tels que le rebouchage des trous et la peinture de l’ancien emplacement (environ 25 € par m² pour la peinture et 30 € pour le rebouchage des trous).

Prix pour une installation dans le neuf

Bien que tout le circuit hydraulique ait été prévu dès la construction d’un logement, le **prix de pose du radiateur à eau s'accompagne toutefois d'un coût supplémentaire lié au matériel de raccordement**.

- Radiateur en acier : 185 €.
- Radiateur en aluminium : 205 €.
- Radiateur en fonte : 290 €.

Ces tarifs incluent les éléments indispensables pour connecter les radiateurs au système de chauffage central et assurer leur bon fonctionnement.

Matériel nouvelle installation	Prix moyen
Vannes thermostatiques	60 €
Raccords de réglage	18 €
Kit de raccordement	38 €
Purgeurs et équipements divers	15 €
Tuyauterie et fixations	50 €

Prix de pose radiateur eau chaude : 3 exemples de devis

Un pas de plus vers un aperçu des **tarifs réels pour la pose d'un ou plusieurs radiateurs à eau chaude**. Quoi de mieux qu'un exemple de devis ? En voici trois !

Devis fourniture et pose de 2 radiateurs à eau chaude

Ce devis concerne l'installation de deux nouveaux radiateurs à eau dans un local commercial en cours de rénovation situé à Arras, dans le Pas-de-Calais.

Désignation	P.U. H.T.	Quantité	Total H.T.
Entretien Annuel Complet Chaudière Gaz Condensation (forfait)	100,47	1,00	100,47
Filtre Micronet	12,00	1,00	12,00
Radiateur eau chaude horizontal 4 connexions Type22 Hauteur 900 Largeur 900 (véranda)	289,00	1,00	289,00
Radiateur eau chaude horizontal 4 connexions Type22 Hauteur 900 Largeur 500 (bureau)	167,00	1,00	167,00
Tête thermostatique 15/21 et retour réglable équerre	46,80	2,00	93,60
Fournitures: Tubes et raccords divers cuivre, Fixations et supportages, pour le radiateur dans la véranda; reprise sur les tuyauteries cuivre au niveau de la chaudière, pour le radiateur dans le bureau; reprise sur les tuyauteries cuivre au niveau du radiateur dans le bureau à côté	495,00	1,00	495,00
Remise en eau et purge installation			
Main-d’œuvre (hors entretien chaudière)	477,00	1,00	477,00
Total H.T.			1634,07
Total T.V.A. 5.5%			89,87
Total T.T.C			**1723,94**

Prix d’une dépose et repose d’un radiateur en fonte

Objet des travaux : dépose et repose d'un radiateur en fonte dans le salon. Les travaux incluent la vidange du circuit, la dépose du radiateur existant, le nettoyage et la réinstallation du radiateur, ainsi que la remise en eau du circuit et la vérification du bon fonctionnement.

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Total HT
Dépose	1 unité	120,00 €	120,00 €
- Vidange du circuit de chauffage, dépose du radiateur existant, transport en atelier pour nettoyage			

Nettoyage et vérification	1 unité	80,00 €	80,00 €
- Nettoyage en profondeur du radiateur en fonte, vérification des éventuelles fuites et dysfonctionnements			
Repose	1 unité	150,00 €	150,00 €
- Remise en place du radiateur, raccordement au circuit de chauffage, remplissage et purge du système			
Remise en eau et tests de fonctionnement	1 unité	50,00 €	50,00 €
- Remise en eau du circuit de chauffage, tests de pression et de chaleur pour vérifier le bon fonctionnement du radiateur			

Total HT : 400,00 €
TVA (10%) : 40,00 €
Total TTC : 440,00 €

Prix pour remplacer 4 radiateurs au gaz avec pose

Objet des travaux : remplacement de quatre radiateurs à eau existants par quatre nouveaux radiateurs à eau en acier. Les travaux incluent la dépose des anciens radiateurs, la fourniture et l'installation des nouveaux radiateurs, ainsi que la mise en service et les tests de fonctionnement.

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Total HT
Dépose des anciens radiateurs	4 unités	100,00 €	400,00 €
- Vidange du circuit de chauffage, dépose des radiateurs existants			
Fourniture de radiateurs en acier	4 unités	250,00 €	1 000,00 €
- Radiateur Acier H.30 x L.200 cm Stelrad 1964 W T22			
Fourniture de vannes thermostatiques	4 unités	80,00 €	320,00 €
- Vannes thermostatiques modèle ThermoControl, réglage précis de la température			
Fourniture de thermostats programmables	1 unité	200,00 €	200,00 €
- Thermostat programmable modèle SmartTemp, contrôle centralisé des radiateurs			
Installation des nouveaux radiateurs	4 unités	150,00 €	600,00 €
- Pose des radiateurs en acier, raccordement au circuit de chauffage			
Installation des vannes thermostatiques	4 unités	50,00 €	200,00 €
- Montage des vannes thermostatiques sur les radiateurs			
Installation du thermostat programmable	1 unité	150,00 €	150,00 €
- Installation et configuration du thermostat programmable centralisé			
Petit matériel (joints, raccords, etc.)	1 lot	100,00 €	100,00 €
- Fourniture de tous les petits matériels nécessaires pour les raccordements et installations			
Vérification et mise en conformité du circuit actuel	1 unité	250,00 €	250,00 €
- Inspection complète du circuit de chauffage, tests de pression, détection de fuites éventuelles, mise en conformité			
Remise en eau et tests de fonctionnement	1 unité	150,00 €	150,00 €
- Remise en eau du circuit de chauffage, purge des radiateurs, tests de pression et de chaleur pour vérifier le bon fonctionnement des radiateurs			

Total HT : 3 370,00 €
TVA (20%) : 674,00 €
Total TTC : 4 044,00 €



Besoin d'un devis sur mesure pour la pose de vos radiateurs à eau ?

Un expert vous rappelle dans les meilleurs délais !

Demandez un devis, c'est gratuit !

Pose de radiateur à eau chaude : ajouter des vannes thermostatiques intelligentes ou un thermostat connecté ? Le match !

Changer un ou plusieurs radiateurs à eau est l'occasion idéale pour mieux gérer et régler la température dans vos pièces ! Faut-il opter pour l'un ou pour l'autre, les deux ? En fonction de votre budget, le choix peut devenir cornélien ! Pour vous aider à trancher, analysons les points forts de chaque solution.

Vannes thermostatiques : confort et économies d'énergie pièce par pièce

Une vanne thermostatique programmable est fixée directement sur chaque radiateur. C'est la solution la plus simple pour régler la température individuellement de chaque radiateur, mais de façon très précise ! Ses atouts :

- moins coûteux ;
- facile à installer ;
- permet de chauffer uniquement les pièces occupées ;
- 15 à 20 % d'économies ;
- gestion du chauffage depuis votre smartphone, même en déplacement ;
- compatibilité avec la plupart des chaudières.

Thermostat connecté : aides de l'État et pilotage d'un seul point

Un thermostat intelligent contrôle l'ensemble du système de chauffage central. Il utilise des capteurs, des connexions Wi-Fi et des algorithmes avancés pour optimiser la température de toute la maison. Parfait pour les mordus de *high tech* et d'efficacité ! Ses autres points forts :

- subventions de l'État actuellement disponibles ;
- permet de suivre vos consommations et d'identifier les pièces gourmandes ;
- pilotage centralisé depuis une seule interface ;
- s'intègre à votre univers domotique ;
- programmation avancée, avec détection d'absence/présence, apprentissage de vos habitudes de vie et ajustement automatique, adaptation aux conditions météo pour un confort optimal et toujours plus d'efficience.



Le conseil du pro : actuellement, il existe une aide de l'État pour l'installation de thermostats intelligents, appelée « Coup de pouce Pilotage connecté du chauffage pièce par pièce ». Elle est entrée en vigueur le 1er décembre 2023 et sera disponible jusqu'au 31 décembre 2024. Pour en bénéficier, vous devez confier l'installation à une entreprise signataire de la charte.

Verdict

Commencez par la mise en place de vannes intelligentes, puis complétez avec un thermostat connecté ! Combiner les deux est possible et offre le meilleur des deux mondes. D'ailleurs, **quand vous choisissez vos radiateurs à eau chaude, optez pour des modèles avec une vanne thermostatique intégrée**.

Les questions fréquentes

▶
Qui récupère des radiateurs en fonte ?





Plusieurs acteurs peuvent récupérer vos radiateurs en fonte en France : la plupart des déchetteries et centres de tri acceptent les radiateurs en fonte, même s'ils ne sont plus en état de fonctionner. Certains artisans et ferronniers peuvent être intéressés par vos radiateurs en fonte pour les rénover ou les utiliser comme matière première pour créer de nouvelles pièces décoratives ou mobiliers. Ils seront ensuite broyés et recyclés pour récupérer la fonte, un matériau ferreux très prisé. Les brocanteurs et antiquaires peuvent vous proposer un rachat en fonction de l'état, du modèle, de l'aspect décoratif et de la rareté du radiateur. Certains artisans et ferronniers peuvent être intéressés par vos radiateurs en fonte pour les rénover ou les utiliser comme matière première pour créer de nouvelles pièces décoratives ou mobiliers. Vous pouvez également vendre vos radiateurs en fonte sur Leboncoin, Facebook Marketplace, SeLoger ou en faire don à des structures comme Emmaüs.

▶

Quel prix pour un radiateur en fonte ?





En général, les radiateurs en fonte neufs coûtent entre 300 et 1 000 euros, selon sa taille, sa puissance et son design. Les modèles anciens ou de collection peuvent valoir davantage ! Pour un radiateur d'occasion, les prix peuvent commencer autour de 100 euros.

▶

Quelle est la durée de vie d’un radiateur à eau moderne ?





Un radiateur à eau moderne a une durée de vie moyenne de 20 à 30 ans. Cette longévité dépend de plusieurs facteurs, tels que la qualité de l'installation, l'entretien régulier et la qualité de l'eau utilisée dans le système. Un bon entretien, incluant le désembouage et la vérification régulière des vannes, prolonge la durée de vie du radiateur !

▶

Combien de temps dure l’installation ou le remplacement d’un radiateur à eau ?





L'installation ou le remplacement d'un radiateur à eau prend généralement entre 2 et 4 heures par radiateur. Un temps d'intervention qui peut varier en fonction de la préparation du circuit et des vérifications à faire, mais aussi de la complexité de l'installation.

En résumé, le prix de pose d'un radiateur à eau chaude oscille entre 85 et 400 € selon le contexte de l'installation, le coût de la main-d'œuvre, la TVA, le type de radiateur acheté. Nous espérons que cette vision complète des facteurs de prix et des coûts annexes vous aidera à bien anticiper votre budget et à faire des économies. Votre plombier chauffagiste vous le dira : pour une efficacité optimale, placez le radiateur sous une fenêtre. Cela permet de contrer les courants d'air froid et de mieux diffuser la chaleur dans la pièce. De plus, assurez-vous que le radiateur n'est pas obstrué par des meubles ou des rideaux afin de maximiser la diffusion de la chaleur.

Un doute ou une question ? N'hésitez pas à nous laisser un commentaire !

La Rédaction vous recommande :

- Radiateur connecté : notre dossier complet, du fonctionnement au prix
- Chauffage électrique ou gaz : quel est le meilleur choix en 2022 ?
- Quel est le chauffage le plus économique en 2022 ? La réponse

Références :

- economie.gouv.fr
- librairie.ademe.fr

- capeb.fr
- maison-travaux.fr

- radiateur à inertie
- chauffage

mar 14/06/2022

Commentaires :

Votre nom
Commentaires

À propos des formats de texte
Plain text

- Les lignes et les paragraphes vont à la ligne automatiquement.
- Balises HTML autorisées : <a href hreflang>   <cite> <blockquote cite> <code> <ul type> <ol start type='1 A I'> <dl> <dt> <dd> <h2 id='jump-*'> <h3 id> <h4 id> <h5 id> <h6 id>
- Les adresses de pages web et les adresses courriel se transforment en liens automatiquement.
- Aucune balise HTML autorisée.

Enregistrer

Les rédacteurs de MesDépanneurs.fr s'emploient tous les jours à vous délivrer des avis et de petits conseils pratiques afin de vous assister du mieux possible, dans vos soucis quotidiens. Cependant, chaque situation étant particulière, les réponses apportées par notre équipe ne sauraient remplacer l'avis ou la consultation de professionnels spécialisés tels que des avocats ou des artisans. Dès lors, MesDépanneurs.fr ne saurait voir engager sa responsabilité pour l'assistance que nous délivrons bénévolement aux internautes.

Suivez-nous

Besoin d'aide

- Fourniture et pose d'une chaudière murale à condensation de qualité supérieure, ventouse horizontale
- Fourniture et pose d'une chaudière au sol de qualité supérieure, ventouse horizontale
- Visite d'entretien annuelle d'une chaudière

J'ai besoin d'être dépanné



Le meilleur artisan est déjà en chemin

+500 000 dépannages depuis 2013. On s'occupe du vôtre ?

Diagnostic en ligne

Bien 7100 avis sur

Les articles recommandés par la rédaction



Chauffage ven 21/08/2026

Faut-il éteindre sa chaudière à gaz la nuit ? Ce qu'il faut savoir !



Chauffage ven 14/08/2026

Code erreur Frisquet Hydromotrix : signification et solutions



Chauffage mer 12/08/2026

Code erreur poêle à granulés : significations et solutions



Chauffage jeu 23/07/2026

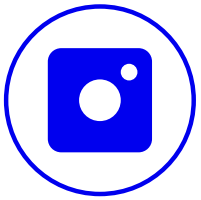
Chaudière en mode sécurité : comment la redémarrer facilement ?



Chauffage mer 22/07/2026

Erreur 501 Chaffoteaux : comment relancer votre chaudière ?

Tous nos conseils en un clic

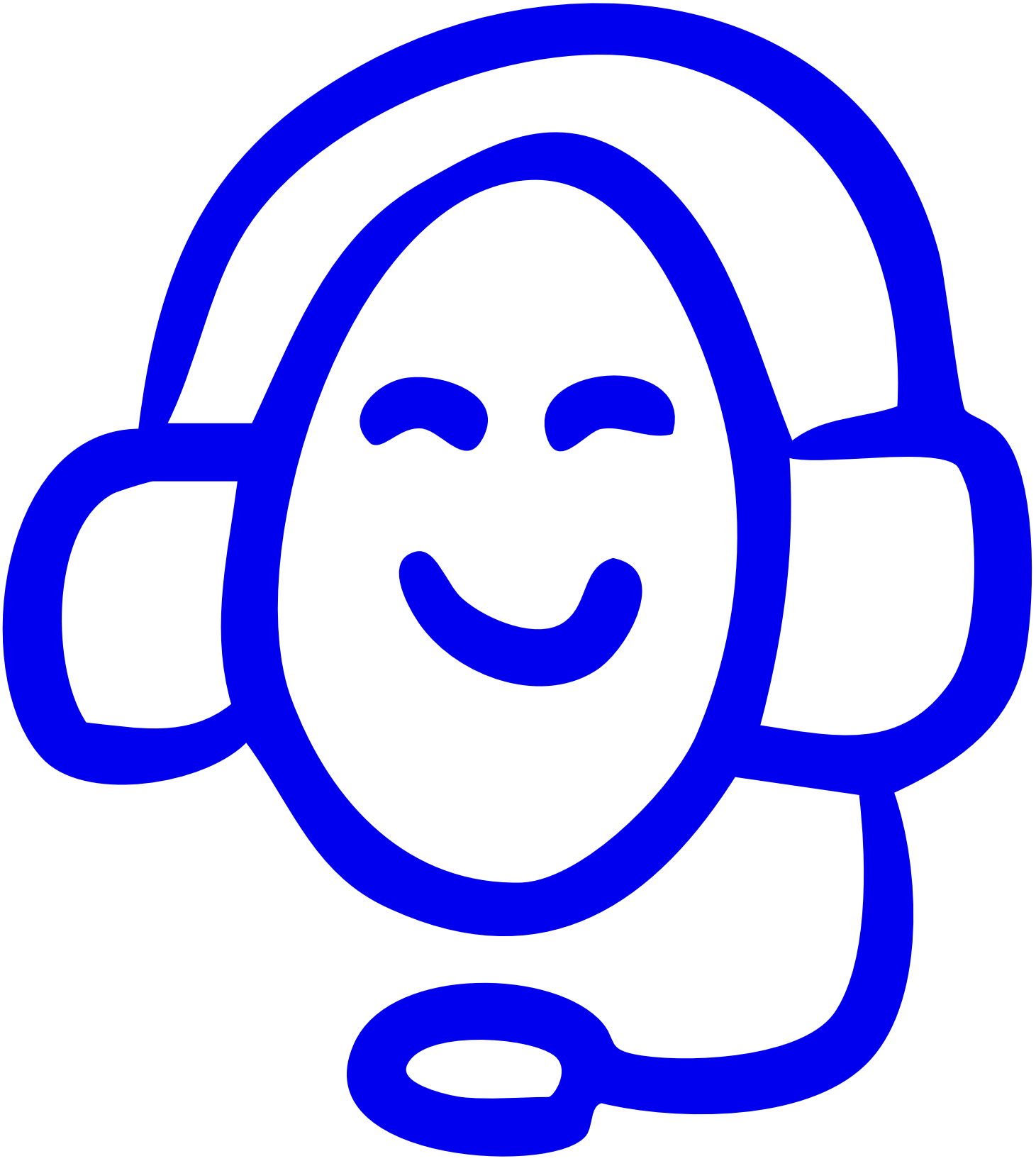
- 
- 
- 
- 
- 

*pour la qualité de son service selon le Palmarès Capital dans la catégorie "plateforme de services à domicile"

Copyright © 2026 MesDépanneurs.fr . Tous droits réservés

- Mentions légales
- CGUs
- Politique d'utilisation de cookies
- Modifiez vos préférences cookies

▶ Plans de site



Appelez un artisan de confiance
09 74 73 54 69 Prix d'un appel local

Je veux être dépanné