

5 étapes pour choisir son chauffe-eau

Emplacement disponible

Étape 1

Il faut choisir à quelle place va être posé votre chauffe-eau et tenir compte des contraintes inhérentes à cet emplacement :

- pose dans un placard entouré ou non d'étagères → modèle vertical mural ou stable
- pose dans une pièce (buanderie, salle de bain...) → modèle vertical stable
- pose sous un escalier ou en hauteur → modèle horizontal mural
- pose sous ou sur un évier → modèle d'appoint de petite capacité

Évaluer vos besoins

Étape 2

Vos besoins en eau-chaude varient en fonction du nombre de pièces de votre logement, des équipements sanitaires présents (nombre de douches, baignoires, éviers...), et du nombre de personnes qui occupent votre logement, et de leurs habitudes de consommation.

Une fois identifiés ces critères, vous pouvez choisir la capacité (exprimée en volume d'eau) du chauffe-eau, qu'il vous faut pour avoir de l'eau chaude quand vous le souhaitez...

Qu'est-ce que le volume d'eau chaude mitigée à 40°C ?

L'eau que vous utilisez est un mélange entre l'eau chaude de votre chauffe-eau et l'eau froide du réseau. C'est ce qu'on appelle le volume d'eau chaude mitigée à 40°C. Il correspond au volume d'eau chaude à 40°C, que votre chauffe-eau peut vous offrir pour vos besoins (douche, bain, vaisselle, etc.).

Exemple donné pour une utilisation type de consommation de volume d'eau mitigée à 40°C

	V40
Bain	120 à 170 L
Douche	35 à 60 L
Lavabo - Toilette	15 L
Vaisselle	25 L
Entretien	14 L
Se laver les mains	3 L

Volume d'eau à 40°C

Exigences Promotelec

Étape 3

Promotelec a défini des exigences, qui vont vous aider à ne pas vous tromper.

		Studio / ch. individuelle	2 pièces		3 pièces		4 pièces		5 pièces et +
Occupation (nbre pers.)		1	2	3	3	4	4	5	5 et +
Équipement	Évier / Lavabo	2	2		3		3		3
	Douche	1	1		-		-		1
	Baignoire	-	-		1		1		1
Recommandation PROMOTELEC CE Cat. C		90 L	130 L		170L		215 L		260 L
Notre recommandation en capacité de cuve		100 L	150 L	200 L	200 L	250 L	250 L	300 L	300 à 500 L
Notre recommandation en volume d'eau chaude mitigée à 40°C (V40)		180 L	275 L	370 L	370 L	450 L	450 L	530 L	530 L ou +

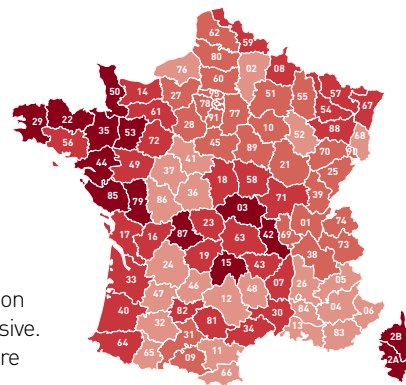
Connaître la nature de votre eau

Étape 4

La nature de l'eau, qui alimente votre chauffe-eau, a un impact direct sur sa durée de vie. Son niveau d'agressivité ou sa teneur en calcaire détermine le choix de la technologie de votre chauffe-eau.

- Eau fortement agressive
- Eau fortement calcaire
- Eau moyennement agressive
- Eau moyennement calcaire

L'anode magnésium de protection contre la corrosion se consomme plus rapidement en cas d'eau agressive. La résistance blindée en contact avec l'eau s'entartre rapidement en cas d'eau calcaire.



Haute Performance

Étape 5



Ce label désigne les chauffe-eau les plus performants du marché depuis le 1^{er} juillet 2006. Ces chauffe-eau sont déjà au-delà des standards minimums imposés par la RT 2005.

Chauffe-eau HPC, le meilleur d'Ariston :

- Anode titane pour protéger la cuve de la corrosion
- Résistance stéatite protégée du calcaire pour une capacité de chauffe stable dans le temps
- 8% d'économies d'énergies par rapport à un chauffe-eau de catégorie B
- 25 litres d'eau chaude supplémentaire à 40°C