



CHAUDIÈRE ÉLECTRIQUE MURALE
DOUBLE SERVICE (CHAUFFAGE & EAU CHAUDE)

GRETEL[®]
CHAUDIÈRES ÉLECTRIQUES



MONOPHASÉ OU TRIPHASÉ



PLANCHER CHAUFFANT
EAU CHAUDE SANITAIRE



RADIATEURS
EAU CHAUDE SANITAIRE



PERFORMANCE

Rendement proche de 100%
Régulation optimale



SIMPLICITÉ

Facile à raccorder et à utiliser
Absence d'entretien



SÉCURITÉ

Sans risque de fuite
Sans risque lié à la combustion



SILENCE

Grand confort d'utilisation



MIXÉO de 6 à 9 kW

Chauffage et eau chaude sanitaire : la solution idéale 2 en 1 !

La chaudière MIXÉO est une chaudière intelligente qui permet de gérer en toute simplicité le chauffage par radiateurs ou plancher chauffant et la production d'eau chaude sanitaire de votre logement.

Disponible en 3 puissances ajustables et modulantes, elle répond idéalement au besoin de chauffage des logements jusqu'à 100 m² (sans baignoire) et assure de l'eau chaude pour 2 à 3 personnes.

Complète et compacte : la chaudière MIXÉO s'installe facilement à l'emplacement de votre choix (placard, cuisine, buanderie,...).

Intelligente et économique : son système de régulation dynamique calcule et ajuste la quantité d'eau chaude sanitaire en fonction des habitudes de consommation du foyer.





CHAUDIÈRE ÉLECTRIQUE MURALE DOUBLE SERVICE (CHAUFFAGE & EAU CHAUDE)

Résolument innovante, la chaudière électrique MIXÉO est un modèle unique intégrant en un seul système un corps de chauffe combiné à un ballon échangeur de 50 litres, tous deux en INOX. L'ensemble est piloté par une régulation intelligente dernière génération.

CHAUFFAGE CENTRAL

Complète avec un circulateur haut rendement, un vase d'expansion et une régulation modulante, la chaudière MIXÉO s'installe en neuf ou en rénovation directement et facilement sur tout circuit de chauffage central (radiateurs ou plancher chauffant).

Son corps de chauffe INOX, insensible à la corrosion, doté d'un isolant optimal assure performance, confort et durabilité. La MIXÉO peut être associée à un thermostat d'ambiance (conventionnel ou connecté) ou à une régulation en fonction de la température extérieure (recommandée sur plancher chauffant). Dans tous les cas, le pilotage est aisé, le confort assuré et les économies garanties.

Pour ajuster la puissance et limiter l'abonnement électrique à souscrire, notre délesteur monophasé permet un délestage automatique directement et facilement sur tout circuit de chauffage central (radiateurs ou plancher chauffant).

PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE

Enfin, une chaudière qui s'adapte au rythme de vie de chaque foyer et qui produit de l'eau chaude sanitaire en quantité voulue au moment voulu !

Equippée d'un échangeur immergé dans un ballon INOX de 50 litres, la MIXÉO est la réponse à tous les types d'eau en évitant le contact direct avec les éléments chauffants pour garantir une durée de vie certaine de l'appareil. La quantité d'eau chaude sanitaire stockée s'adapte pour ne satisfaire que les besoins prédéfinis et générer ainsi des économies.

Sous le contrôle de sa régulation et seulement si nécessaire, sa puissance lui permet de régénérer de l'eau chaude sanitaire dans un délai très rapide, bien plus court qu'avec un chauffe-eau traditionnel.

**JUSQU'À
180 LITRES
D'EAU CHAUDE
TOUTES LES
25 MINUTES !***

*Mode Intelligent,
niveau Confort, 10l/min



**AVEC UN CHAUFFE-EAU
TRADITIONNEL :
L'ÉQUIVALENT DE 2 DOUCHES
EN 2 H 30 DE CHAUFFE***



**AVEC MIXÉO
L'ÉQUIVALENT DE
4 DOUCHES EN 25 MN***



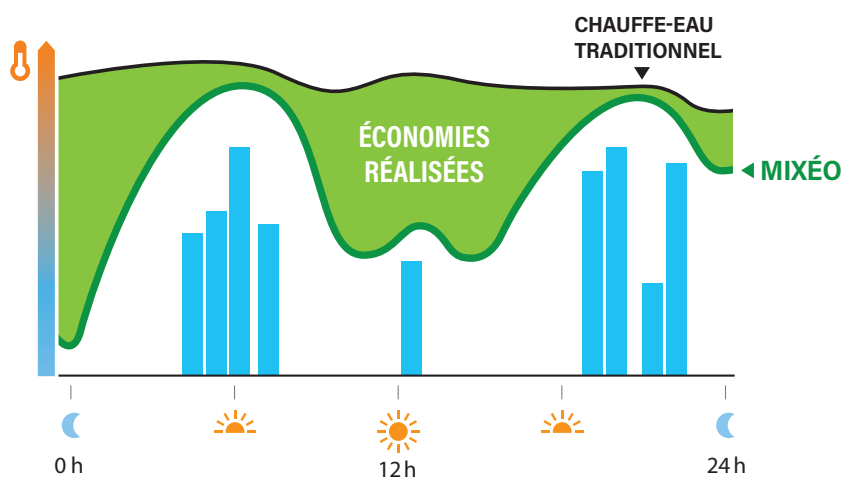
* 1 douche = 40 litres
(source ADEME)



RÉGULATION ECS INNOVANTE

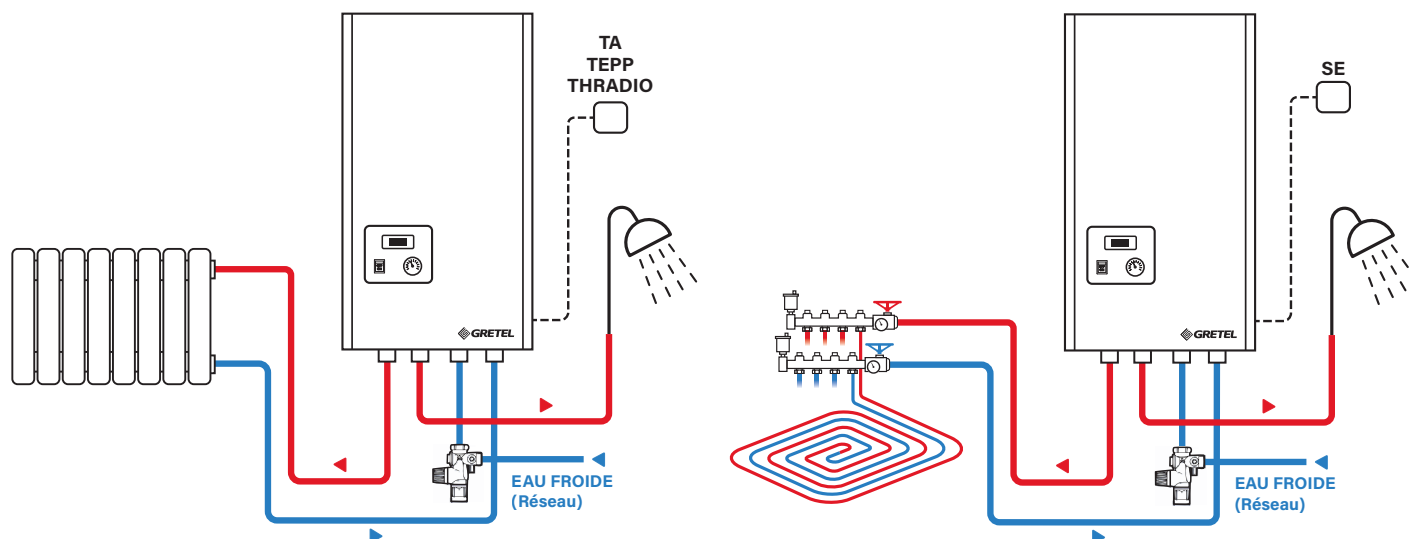
La MIXÉO, peu encombrante et facile à installer, intègre une intelligence embarquée pour toujours plus de confort et d'économie. Grâce à son système de commande nouvelle génération, la MIXÉO permet de produire de l'eau chaude sanitaire selon vos habitudes de consommation en s'adaptant à votre rythme de vie. Grâce à cette fonction, des économies significatives sont réalisées par rapport à un chauffe-eau traditionnel qui ne dispose pas d'un tel équipement. Selon le mode de régulation, la MIXÉO est capable de fournir jusqu'à 4 douches* toutes les 25 minutes environ. * 1 douche = 40 litres (source ADEME)

Mode intelligent : le système de régulation dynamique calcule et ajuste la quantité d'eau chaude sanitaire selon l'évolution des besoins du foyer. La régulation enregistre les habitudes de consommation et actualise en permanence les besoins pour disposer de la juste quantité d'eau chaude. Économie et confort assurés au quotidien !



Mode maîtrise : gardez la maîtrise de votre production d'eau chaude sanitaire et choisissez le mode adapté à votre profil pour un confort d'utilisation permanent même lors de rythmes de puisages irréguliers (mode de vie, invités,...).

FACILE À INSTALLER ET À RACCORDER



**SOLUTION
INNOVANTE
& COMPLÈTE**

**RÉGULATION
INTELLIGENTE
DYNAMIQUE**

BALLON INOX



TENSION D'ALIMENTATION :
TRI 400 V + N OU MONO 230 V

SORTIES :
3/4" M (CHAUFFAGE)
1/2" M (EAU CHAUDE)



H 950 x L 545 x P 530 mm



Puissances disponibles :
de 6 à 9 kW



45 kg



Il est important de bien sélectionner la puissance de sa chaudière pour optimiser l'abonnement électrique à souscrire et limiter ainsi le coût lié au raccordement (section de câble d'alimentation, disjoncteur,...).
En monophasé, délesteur intégré disponible (option DEL)

ÉQUIPEMENTS

- Dosseret mural
- Corps de chauffe INOX
- Ballon ECS INOX 50 litres
- Thermoplongeurs sur bride
- Circulateur haut rendement Classe A
- Vase d'expansion 8 litres
- Vanne déviatrice
- Purgeurs automatiques
- Soupape de sécurité
- Robinet de remplissage
- Groupe de sécurité
- Aquastat de secours 0°/90° C
- Sécurité thermique à réarmement manuel 95° C
- Sécurité de coupure d'alimentation générale
- Relais de puissance statique silencieux
- Pressostat (sécurité manque d'eau)
- Régulation ECS intelligente auto-adaptative
- Régulation chauffage modulante
- Bornier de raccordement
- Bornier de régulation, délestage, HC/HP

OPTIONS INCORPORABLES

REGULC-MIXÉO : Régulation en fonction de la température extérieure (avec sondes d'eau / d'ambiance / extérieure)

DEL : Système de délestage automatique monophasé 3 sorties (intégré et livré avec capteur de courant)

Référence produit	Puissance (kW)	Ajustement Puissance (kW)	MONOPHASÉ 230 V			TRIPHASÉ 400 V+N			Temps de chauffe ⁽¹⁾	Capacité d'eau à 40° ⁽²⁾
			I-Mono (A)	Section Mini (mm²)	Protection (A)	I-Tri (A)	Section Mini (mm²)	Protection (A)		
MIXÉO6	6	2-4-6	26	3x6	32	9	5x4	10	0h20	150 L
MIXÉO7,5	7,5	2,5-5-7,5	33	3x10	40	11	5x4	16	0h17	150 L
MIXÉO9	9	3-6-9	39	3x10	40	13	5x4	16	0h15	150 L

(1) Mode Intelligent en niveau Confort - (2) Quantité d'eau chaude à 40° en niveau Confort (10l/minute)

VOTRE REVENDEUR CONSEIL