

ERTLI

CHAUDIÈRE MURALE GAZ À CONDENSATION
GMX 2000 Condens
jusqu'à 31 kW

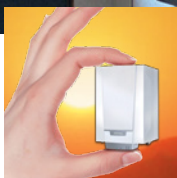


ERTLI, un choix de vie

CHAUDIÈRE MURALE GAZ À CONDENSATION

GMX 2000 Condens

jusqu'à 31 kW



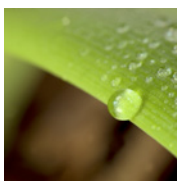
Compacte
et à la pointe
de la technologie



Grand débit
d'eau chaude sanitaire
(3 étoiles e.c.s.)



Consommation
électrique réduite



Combustion
très propre



Simplicité
d'utilisation

Toujours à la pointe de l'innovation, CERTLI a, une fois de plus, repoussé les limites de la taille compacte. La chaudière murale gaz à condensation GMX 2000 Condens est la plus petite et la plus légère des chaudières actuellement sur le marché.

Tout a été pensé afin que cette chaudière dispose :

- d'un excellent rapport qualité / prix,
- d'un design sobre qui s'adapte à toutes les architectures intérieures,
- d'un fonctionnement extrêmement silencieux.

Une gamme qui se décline en 3 modèles

1. GMX 2024 Combi Condens de puissance 6,1 à 24,8 kW avec préparation d'eau sanitaire instantanée débit maxi 14 L/min,
2. GMX 2030 Combi Condens de puissance 8,5 à 31,0 kW avec préparation d'eau chaude sanitaire débit maxi 17 L/min,
3. GMX 2024 Condens de puissance 6,1 à 24,8 kW pour chauffage seul, comprenant une vanne d'inversion pour assurer la préparation d'eau chaude sanitaire quand un ballon externe est raccordé.

Un tableau de commande simple d'utilisation

Pourquoi compliqué quand on peut faire simple ? Le tableau de commande de la GMX 2000 Condens est doté des 2 réglages essentiels :

1 un bouton pour régler la température de l'eau chaude sanitaire.

2 un bouton pour régler la température maximale du circuit de chauffage

Les voyants de contrôle **3** permettent le contrôle du bon fonctionnement de la chaudière.



Tableau de commande en position d'origine sous la chaudière



Le tableau est démontable de la chaudière pour être fixé au mur le cas échéant

Les thermostats d'ambiance en option :

Afin de compléter les fonctionnalités du tableau de commande, on peut choisir entre 2 types de thermostats d'ambiance :

- le thermostat d'ambiance avec commande marche/arrêt dès que la température ambiante choisie est atteinte. Existe en version filaire (AD 191) et en version radio (AD 192),

- le thermostat d'ambiance modulant avec action modulante sur le brûleur en fonction de la température ambiante réglée par l'utilisateur. Existe en version filaire (RS 200-2) et en version radio (RS 200-2 R).



D'excellentes performances en production d'eau chaude sanitaire

Le confort maximal en eau chaude sanitaire s'obtient avec un ballon indépendant de 80 ou 130 litres



Par contre, quand la place est comptée, la version ultra-compacte GMX 2024 Combi Condens avec production d'eau chaude sanitaire (e.c.s.) instantanée trouve toute son application. Les 2 modèles 24 kW (28 kW en production e.c.s.) et 31 kW (34 kW en production e.c.s.) ne mesurent que 368 mm de large, 541 mm de haut et 364 mm de profondeur.



Bon à savoir

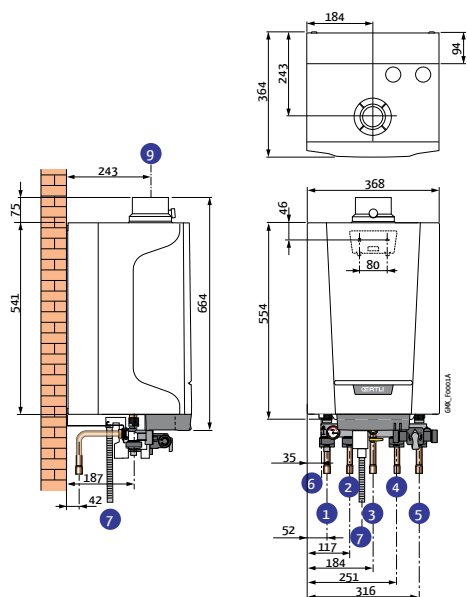
La technologie dite « à condensation » permet une économie d'énergie jusqu'à 30% par rapport aux technologies de chauffage installées dans les années 1980.

Dans le cadre de la volonté gouvernementale à réduire les consommations énergétiques, renseignez-vous auprès de votre installateur afin qu'il vous aide à bénéficier des mesures d'aides en vigueur à l'économie d'énergie comme le crédit d'impôt, le certificat d'économie d'énergie ou l'aide au crédit de financement.

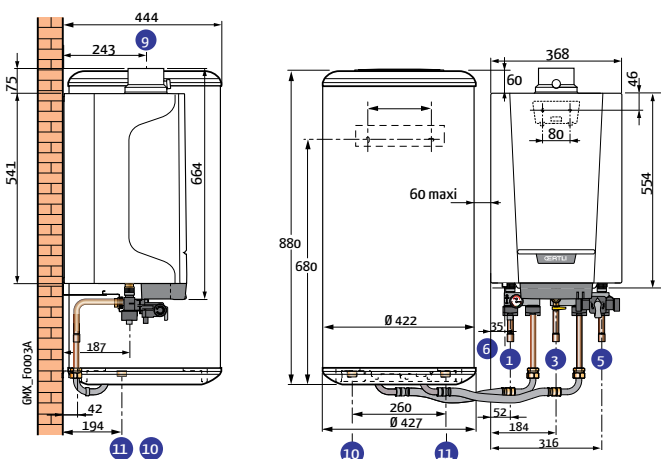


GMX 2000 Condens : Dimensions principales

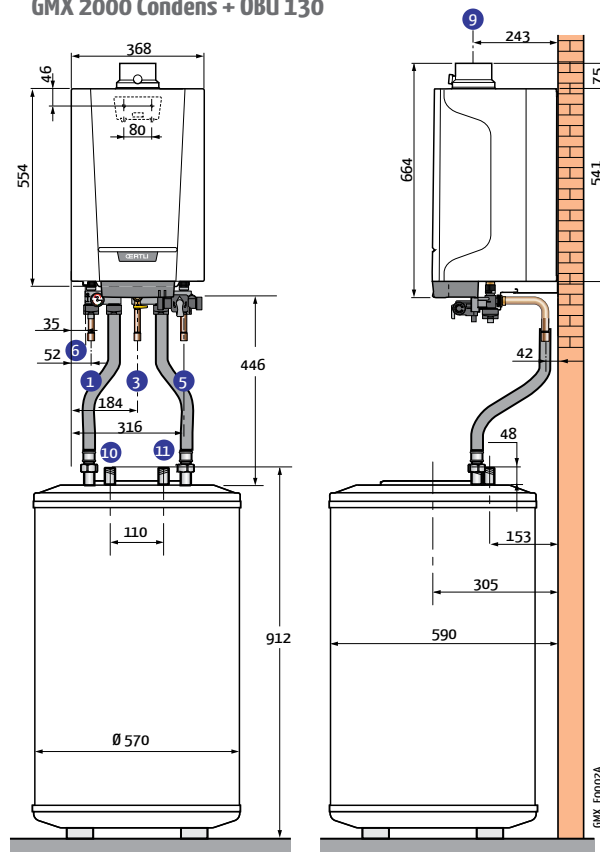
GMX 2000 Condens GMX 2000 Combi Condens



GMX 2000 Condens + BMR 80



GMX 2000 Condens + OBU 130



HOMOLOGATION ET UTILISATION

Certificat CE	N° 0063CM3019
Classe Nox	5 (Normes EN)
Homologation gaz	II2ESi3P
Pression maximale de service	3 bar
Pression minimale de fonctionnement	0,8 bar
Température maximale de fonctionnement	90 °C
Température limite (verrouillage de la chaudière)	110 °C
Raccordement cheminée	B23, B23P, B33
Raccordement bi-flux (ventouse)	C13(x), C33(x), C43(x), C53, C63(x), C83(x), C93(x)
Raccordement électrique	230V / 50 Hz - 6A
Protection électrique	IP21

- 1 Départ chauffage Ø 18 int.
- 2 GMX-M 2024 Condens : Départ primaire ballon Ø 16 int.
GMX-M 20.. Combi Condens : Sortie eau chaude sanitaire Ø 16 int.
- 3 Arrivée gaz Ø 18 int.
- 4 GMX-M 2024 Condens : Retour primaire ballon Ø 16 int.
GMX-M 20.. Combi Condens : Entrée eau froide sanitaire Ø 16 int.
- 5 Retour chauffage Ø 18 int.

- 6 Tube d'évacuation de la soupape de sécurité Ø 15 mm
- 7 Evacuation des condensats Ø 25 mm
- 9 Evacuation des produits de combustion et conduit d'amenée d'air Ø 60/100 mm
- 10 Sortie eau chaude sanitaire Ø R 3/4
- 11 Entrée eau froide sanitaire Ø R 3/4



OERTLI Thermique S.A.S.
Zone Industrielle • 2 avenue Josué Heilmann
68800 VIEUX-THANN

Adresse postale : BP 50018 - 68801 THANN Cedex

PART OF BDR THERMEA

www.oertli.fr

D'origine suisse, la société CERTLI Thermique SAS, filiale de la société DE DIETRICH Thermique, fait partie du groupe BDR Thermea.

Tous les produits de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire de marque CERTLI, répondent aux valeurs que la marque CERTLI s'est forgée durant ses 80 années d'existence : la simplicité d'utilisation, la protection de l'environnement et les économies d'énergie.

Le développement et la production des matériels ou sous-ensembles sont assurés par les sites industriels européens du groupe BDR Thermea, et principalement par les sites situés en Alsace et aux Pays-Bas.

La distribution et l'installation des produits CERTLI sont exclusivement réalisés par des professionnels.



OERTLI, un choix de vie