

Systemes de chauffage gaz
résidentiels.

Buderus

Heating systems
with a future.



Table des matières

2	Généralités
4	Introduction
6	Aperçu des chaudières gaz
8	Aperçu des systèmes de régulation
9	Aperçu des boilers
10	Accessoires
12	Système Logamax plus GB192iT
14	Système Logamax plus GB192i
16	Système Logamax plus GB192iT40
18	Système Logamax plus GB172i
20	Système Logamax plus GB172
22	Système Logamax plus GB072, GB102
24	Système Logano plus KB192i, GB212
26	Buderus Service

Une solution rentable.

Il est important de préserver les précieuses sources d'énergie. Buderus vous aide à économiser l'énergie sans nuire à votre confort.

Buderus dispose de sa propre expertise en matière de technique de condensation la plus moderne, de modulation de puissance et de régulation intelligente. Ainsi, nos systèmes de chauffage gaz garantissent un chauffage efficace et écologique.

Une expertise sur mesure.

Grâce à ses plus de 280 années d'expertise dans les techniques de chauffage et investissements en continu dans la recherche et le développement, Buderus peut proposer des systèmes parés pour le futur. Buderus est le leader du marché européen des solutions de chauffage économes en énergie. Vous trouverez toujours dans notre vaste gamme de produits de qualité une solution sur mesure pour votre habitation et vos besoins en énergie.

Votre système Buderus, une solution complète

Grâce à l'approche complète de Buderus, tous les appareils sont conçus pour fonctionner parfaitement ensemble, pilotés par un système de régulation convivial et connecté. Buderus ne vous propose que des produits éprouvés. Ainsi, chaque élément de votre système de chauffage est aussi performant et fiable. Nous veillons de cette manière à ce que vous tiriez le maximum de votre système de chauffage.

Des systèmes qui grandissent avec votre style de vie

En tant qu'expert en systèmes, Buderus peut vous fournir non seulement tous les éléments pour un système de chauffage efficace et confortable, mais aussi la possibilité d'une extension ultérieure éventuelle avec l'énergie renouvelable. Grâce à la construction modulaire, votre installation Buderus est toujours facilement adaptable et extensible. Bref, un système de chauffage sur mesure pour votre vie.

Une conception titane de pointe

Buderus recherche en permanence l'innovation et l'amélioration. Les systèmes de chauffage gaz dans la nouvelle ligne titane sont ici un bon exemple. Leur design rafraîchissant, en verre titane simple à entretenir, leur écran tactile pratique et leur connectivité intégrée en font certains des appareils les plus avancés de leur catégorie. En outre, toutes les chaudières présentent la même construction et tous les éléments sont accessibles par l'avant, ce qui simplifie considérablement l'installation et l'entretien.



Le contrôle total de votre système de chauffage via votre smartphone

Les systèmes de chauffage Buderus sont dotés d'une connexion Internet (de série ou en option) de sorte que vous pouvez suivre instantanément votre utilisation et votre consommation au moyen d'une application sur votre smartphone ou tablette. Ainsi, vous pouvez contrôler et régler votre système de chauffage en ligne, où que vous soyez. Vous partez en vacances et vous avez oublié de modifier votre système de régulation ?

Pas de panique, quelques clics et le problème est réglé. Vous pouvez consulter également votre consommation de gaz sous forme d'aperçu pratique.



Appli Buderus MyMode

Une chaudière sol ou murale : comment faire le bon choix ?

Chaudières murales gaz à condensation

Les chaudières murales sont compactes et légères. L'idéal lorsque vous avez peu de place. Chez Buderus, tous les éléments sont accessibles par l'avant, de sorte qu'un espace réduit suffit. Ces chaudières conviennent tant pour la nouvelle construction que la rénovation.

Solutions compactes pour des rénovations

Un appareil mural ne convient pas toujours en cas de rénovation. Vous voulez quand même des dimensions compactes ? Dans ce cas, optez pour la Logano plus GB102. Elle a les mêmes raccordements hydrauliques que les chaudières Buderus plus anciennes et remplace donc facilement celles-ci.

Chaudières gaz sol à condensation

Les chaudières sol sont plus robustes et contiennent plus d'eau. Les chaudières gaz à condensation sol de Buderus sont idéales pour le remplacement des anciennes installations CC, étant donné que les raccordements hydrauliques sont les mêmes.



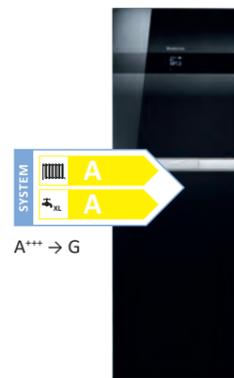
Logamax plus GB172T

- Compacte avec un ballon ECS sous-jacente de 150 litres
- Système de montage rapide pour placer la chaudière sur le ballon ECS
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A



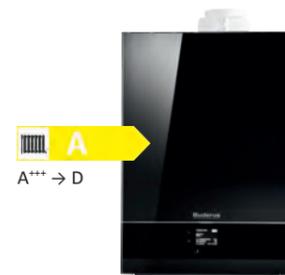
Logamax plus GB072

- Excellent rapport qualité/prix
- Également disponible en chaudière combi avec production ECS intégrée (Type K)
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A



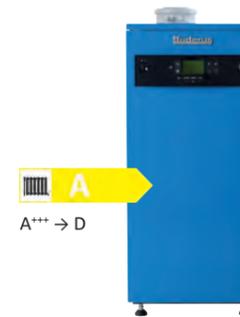
Logamax plus GB192iT

- Très compacte grâce à un ballon ECS intégré de 100 ou 150 litres
- Connexion Internet intégrée (module à commander gratuitement)
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A



Logamax plus GB192i

- Grande plage de modulation 1/10
- Connexion Internet intégrée (module à commander gratuitement)
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A



Logano plus GB102

- Excellent rapport qualité/prix
- Idéal en remplacement d'une chaudière, dans un espace restreint
- Modulation de 1/4
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A



Logano plus GB212

- Remplacement idéal d'une ancienne chaudière sol
- Fonctionnement économique et modulant
- Combinaison possible avec boiler sous-jacente au design assorti
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A



Logamax plus GB172i

- Préparation d'eau chaude intégrée ou avec boiler externe
- Module Internet en option
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A



Logamax plus GB172

- Excellent rapport qualité/prix
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A



Logano plus KB192i

- Grande plage de modulation 1/7
- Combinaison possible avec boiler sous-jacente au design assorti
- Connexion Internet intégrée
- Efficacité énergétique pour le chauffage : A

Aperçu des régulations Logamatic.

Vous contrôlez votre système de chauffage à tout instant.



Logamatic RC310

- Commande jusqu'à 4 circuits de chauffage
- Écran tactile
- Disponible en noir ou en blanc



Logamatic RC200 (RF)

- Régulateur avec programme horaire
- Fonctionnement en fonction de la température extérieure ou de la température ambiante
- La version RF fonctionne sans fil, avec une sonde de température extérieure sans fil



Logamatic RC100

- Régulateur de la température ambiante ou commande à distance du Logamatic RC310



Logamatic TC 100

- Thermostat intelligent avec commande à distance au moyen d'une application sur votre smartphone
- Régule chaque pièce séparément via des robinets thermostatiques
- Apprend à connaître vos habitudes et sait quand vous êtes à la maison
- Suit votre consommation d'énergie



KM 200 - v2

- Module de connexion à l'Internet, pour appareils sans IPinside
- Pour la commande à distance et la surveillance au moyen d'une application sur votre smartphone

Aperçu des boilers Logalux.



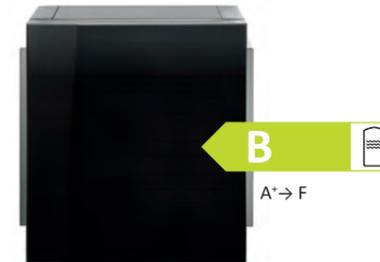
Logalux SU 160 - SU 400

- Trappe d'inspection et de nettoyage sur le dessus
- Pieds ajustables pour positionnement aisé sur un sol en pente ou irrégulier



Logalux S120.5 S-A

- Ballon ECS vertical avec échangeur thermique soudé à tubes lisses (puissance continue élevée)
- Habillage en tôle d'acier blanc ou argent



Logalux L135.3 RS-B; L160.3 RS-B; L200.3 RS-B

- Ballon d'eau chaude sanitaire en version horizontale avec échangeur thermique à tube lisse soudé et habillage en tôle d'acier
- La forme et la couleur harmonisent avec la chaudière Logano plus KB192i



Logalux WU120 W - WU160 W

- Grande puissance (continue) via un échangeur thermique à tube lisse soudé interne
- Grande trappe d'inspection facile à ouvrir sur l'avant



Logalux H65.2 W

- Montage et entretien aisés
- Protection contre la corrosion et isolation thermiques très efficaces

Tout ce dont vous avez besoin, chez un seul spécialiste

En tant qu'expert en systèmes, Buderus offre des solutions complètes dans tous les secteurs du chauffage. Autrement dit, vous pouvez vous adresser à votre spécialiste Buderus non seulement pour votre source de chaleur, mais aussi pour tous les produits directement liés. Pensez aux systèmes d'évacuation des fumées, pompes, vannes et armatures, ainsi qu'à un assortiment complet de radiateurs et de systèmes de chauffage par le sol.

Tout s'adapte à la perfection

Buderus peut fournir les plus importants équipements et accessoires directement de stock. Vous avez la certitude que tout est coordonné. Tout provient d'une seule source : ordonné et pratique pour vous et votre installateur.

Une qualité supérieure

Buderus vous facilite les choses avec sa propre marque d'accessoires Logafix. La qualité de ces produits est garantie par une collaboration continue avec des fabricants de premier plan. Avec Logafix, Buderus vous fournit des systèmes complets et des composants coordonnés. Tout est parfaitement combiné sur le plan tant technique, que stylistique.



Confort de chauffage et d'eau chaude le plus élevé possible.

Logamax plus GB192iT

Avec la Logamax plus GB192iT, vous choisissez le nec plus ultra: une chaudière très efficace, qui peut fonctionner jusqu'à un dixième de sa capacité totale, ce qui la rend économique à tout moment. Vous pouvez également profiter du confort d'un ballon d'eau chaude intégré de 100 ou 150 litres. Tout cela se présente dans une forme compacte et élégante. Ce système procure un excellent confort sanitaire, même si vous devez alimenter plusieurs salles de bains en eau chaude sanitaire.

Un système complet dans un espace limité.

La chaudière Logamax plus GB192iT constitue avec son boiler d'eau chaude sanitaire une véritable chaufferie dans un espace limité. Son échangeur de chaleur résiste à pratiquement toutes les formes de dureté de l'eau. Avec sa capacité sanitaire continue de 30 kW, elle offre un excellent confort, même avec une demande d'eau chaude plus élevée.

Des coûts d'énergie réduits.

La Logamax plus GB192iT a été conçue en vue d'une consommation d'énergie la plus basse possible. La modulation présente un rapport de 1 à 10, ce qui signifie que la chaudière peut fonctionner à 10 % de sa pleine puissance. Cela permet de maintenir le rendement du système de chauffage même lorsque la demande de chaleur est plus faible.

Se chauffer de manière encore plus écologique.

Dans cette gamme, Buderus vous propose également une version solaire avec un boiler solaire et un modèle avec un ballon tampon de 400 litres pour la transformer en système hybride.

Le système de commande parfaitement adapté pour vous.

La Logamax plus GB192iT est compatible avec le thermostat convivial Logamatic RC310. Avec cette unité de commande, vous pouvez commander votre système de chauffage dans votre langue et le configurer suivant votre style de vie. Comme votre chaudière, le thermostat présente un design vitré élégant blanc ou noir, et s'intègre aussi à n'importe quel intérieur.

Logamax Plus	GB192iT -15/150 V2	GB192iT -25/150	GB192-25 iT100S	GB192 -15iT150 S	GB192 -25iT150 S	GB192 -15 iT210 S	GB192 -25 iT210 S	GBH192 -25 iT100 S	GBH192 -15 iT150S	GBH192 -25iT150 S
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage	A									
Classe d'efficacité d'énergétique sanitaire	A									
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D									
Puissance max en kW (gaz naturel G20)	16,7	24,5	24,5	16,7	24,5	16,7	24,5	24,5	16,7	24,5
Contenance boiler (en l)	150	150	100	150	150	210	210	100	150	150
Couleur	noir									
Plage de modulation en kW (gaz naturel G20)	2,9 - 16,7	2,9 - 24,5	2,9 - 24,5	2,9 - 16,7	2,9 - 24,5	2,9 - 16,7	2,9 - 24,5	2,9 - 24,5	2,9 - 16,7	2,9 - 24,5
Dimensions H x L x P (mm)	1800 x 600 x 670									
Poids (kg)	136	127	127	136	136	148	148	127	136	136



Logamax plus
GB192iT

Logalux PNRZ400



Logamatic RC310



Logasol SKR10 CPC



La crème de la crème entre les chaudières.

Logamax plus GB192i

Haut rendement, faible consommation.

Buderus a doté la chaudière murale gaz Logamax plus GB192i de la technique de condensation la plus moderne ainsi que de composants économes en énergie. La grande plage de modulation de 1 à 10 permet de maintenir le rendement du système de chauffage même en cas de demande de chaleur plus faible. Ainsi, le système atteint de hauts rendements tandis que la facture d'énergie reste basse. En mode veille, l'appareil économise beaucoup plus d'énergie que les autres systèmes de chauffage actuellement sur le marché.

Intelligente sur toute la ligne.

La Logamax plus GB192i a la même exécution intelligente que la ligne titane de Buderus. Tous les éléments sont accessibles par l'avant, de sorte qu'il ne faut pas prévoir d'espace supplémentaire à côté de la chaudière. En outre, tous les éléments des chaudières de cette gamme sont construits de la même manière, de sorte que l'installation et l'entretien n'ont plus de secret pour nos experts.

Pour un grand besoin d'eau chaude.

En combinant la Logamax plus GB192i avec le boiler externe robuste Logalux SU de 300 litres, vous pouvez répondre à une grande demande en eau chaude. La technologie brevetée des boilers Buderus vous fera profiter d'un confort exceptionnel durant de nombreuses années.

Le système de commande parfaitement adapté pour vous.

L'intégration du Logamatic RC310, permet à ce système de commander jusqu'à 4 circuits de chauffage. Avec son exécution élégante en noir ou blanc et son écran tactile en verre, ce thermostat s'intègre dans chaque intérieur moderne.

Logamax Plus	GB192-15 i	GB192-25 i	GB192-35 i	GB192-45 i
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage	A			
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D			
Puissance max en kW (gaz naturel G20)	16,7	23,6	33,7	42
Puissance nominale maximale chauffage du boiler (gaz naturel G20)	19,3	24,1	34,4	43,5
Couleur	blanc	noir/blanc	noir/blanc	blanc
Plage de modulation en kW (gaz naturel G20)	2,5 - 16,7	2,7 - 23,6	5,1 - 33,7	6,3 - 42
Dimensions H x L x P (mm)	735 x 520 x 425			
Poids (kg)	48			



Logamax plus GB192i

Application MyDevice



Logamatic RC310



SU 300/5 S-B



Excellent confort, faible consommation.

Logamax plus GB192iT40

Excellent confort, faible consommation.

À l'instar de toutes les chaudières de la gamme Logamax plus GB192i, la GB192iT40 se distingue par son extrême sobriété énergétique de fonctionnement. Grâce à une large plage de modulation de 1 à 10, la chaudière minimise en permanence sa consommation d'énergie, même en conditions de faible demande. Le boiler intégré de 40 litres assure un confort d'approvisionnement en eau chaude largement suffisant pour les petites familles.

Comme le boiler est suspendu à côté de la chaudière, l'ensemble du système prend peu de place. Une solution idéale pour les appartements.

Module Internet gratuit.

Le module Internet gratuit vous permet de piloter le chauffage à distance à partir de l'appli MyDevice, où que vous vous trouviez. En combinaison avec le thermostat intelligent Logamatic TC100.2 et les vannes de radiateur correspondantes, vous pouvez en outre piloter séparément différentes zones de votre habitation.

Intelligent.

La Logamax plus GB192i présente la même exécution intelligente que l'ensemble de la gamme Titanium de Buderus. Tous les composants sont accessibles par l'avant, ce qui dispense d'avoir à prévoir un dégagement sur les côtés de la chaudière. En outre, tous les composants sont montés de la même manière sur toutes les chaudières de la gamme. Ils n'ont dès lors plus de secrets pour nos experts lors de l'installation comme pour les entretiens.

Logamax plus	GB192-30 iT40
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	A
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux η_s (%)	94
Puissance thermique nominale 80/60°C (kW)	24
Puissance maximale en kW	29,6
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur (dB A)	46
Classe d'efficacité énergétique pour la production d'eau chaude sanitaire	A
Profil de charge	XL
Efficacité énergétique de la production d'ECS η_{wh} en cas de conditions climatiques moyennes (%)	81
Puissance nominale maximale pour le chauffage du boiler en kW	34,40
Contenance boiler (en l)	40
Dimensions en mm (h x l x p)	735 x 920 x 425
Poids en kg	73
Couleur	blanc



Logamax plus GB192iT40



Logamatic TC100.2



Panneaux solaires Logasol



La chaudière idéale dans la classe moyenne.

Logamax plus GB172i

Vous recherchez une chaudière à condensation au design moderne, mais vous n'avez pas besoin de toutes les fonctionnalités d'une Logamax plus GB192i ? Avec la Logamax plus GB172i, Buderus commercialise une chaudière accessible à tous. Avec sept types et plusieurs puissances (avec et sans production d'eau chaude intégrée), vous trouverez certainement le système idéal pour votre habitation.

Un appareil instantané adapté à chaque intérieur.

L'exécution combi de la Logamax plus GB172i commande non seulement votre chauffage central, mais produit aussi de l'eau chaude de manière économe et fiable. Cet appareil présente un design stylé grâce au verre titane anti griffe, facile à nettoyer. Ce design, en blanc sobre ou noir, s'intègre dans tous les intérieurs.

Un système qui grandit avec votre style de vie.

En tant qu'expert en systèmes, Buderus tient toujours compte d'une extension possible dans le futur. Grâce à la construction modulaire de nos systèmes, la Logamax plus GB172i peut être facilement raccordée à des panneaux solaires, une pompe à chaleur et un thermostat Logamatic TC100v2 intelligent et connecté.

Un système de régulation intelligent pour une consommation réduite.

Les systèmes de régulation intelligents sont actuellement en vogue. Ils adaptent le fonctionnement de la chaudière à la présence de l'utilisateur dans la maison. Toutefois, ils augmentent la consommation de la chaudière et ignorent les avantages de la modulation. Ce n'est pas ce que vous voulez. C'est la raison pour laquelle Buderus vous propose en l'objet du Logamatic TC 100 v2 un système de réglage intelligent qui est parfaitement adapté aux systèmes Buderus et qui respecte la capacité de modulation de votre chaudière. La nouvelle génération de thermostats intelligents de Buderus permet de commander chaque pièce individuellement en combinaison avec les vannes thermostatiques intelligentes. Si vous le configurez ainsi, le thermostat apprend également vos habitudes pour savoir quand vous allez rentrer et donc quand il doit démarrer le chauffage. Le rapport de contrôle d'énergie vous permet en outre de suivre votre consommation. Dans le futur, les têtes thermostatiques Buderus seront compatibles avec le système Bosch Smart Home et d'autres solutions de domotique.

Technologie des boilers contre la corrosion.

Si vous optez pour la version de système avec la Logamax plus GB172i, vous pouvez la combiner avec un boiler sol. Le boiler Logalux SU160/5 S-B de Buderus est le partenaire système idéal pour votre chaudière gaz à condensation. Il contribue avec sa contenance de près de 160 litres à un confort exceptionnel. Les boilers robustes de Buderus sont protégés contre toute forme de corrosion grâce à la thermovitrification brevetée.

Logamax Plus	GB172i -14 W H	GB172i -24 W H	GB172i -14 KD(W) H	GB172i -20 KD(W) H	GB172 -35iK(W) H	GB172 -35i(W) H	GB172 -42i(W) H
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage	A						
Classe d'efficacité d'énergétique sanitaire	N/A		A			N/A	
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D						
Puissance max en kW (gaz naturel G20)	14	24	14	20	33,1	33,1	39,9
Puissance max pour production d'eau chaude (gaz naturel G20)	14	24	24	28	34,7	34,7	39,9
Couleur	blanc	blanc	noir/blanc	noir/blanc	noir/blanc	noir/blanc	noir/blanc
Plage de modulation en kW (gaz naturel G20)	2,0 - 14,0	3,0 - 24,0	3,0 - 14,0	3,0 - 14,0	5,0 - 33,1	5,0 - 33,1	5,3 - 39,9
Dimensions H x L x P (mm)	840 x 440 x 350						
Poids (kg)	43			52			



La solution abordable et puissante.

Logamax plus GB172

Si le design est secondaire pour vous, mais que vous recherchez une chaudière de qualité avec une grande puissance sanitaire, la Logamax plus GB172 est faite pour vous.

Une technologie de pointe économe en énergie.

La Logamax plus GB172 de Buderus réduit au maximum votre consommation d'énergie. La technologie de condensation avec un rendement jusqu'à 109 % Hi (98 % Hs) garantit un chauffage économique et écologique. Le brûleur à modulation adapte sa puissance entre 23 et 100 %, en fonction des besoins.

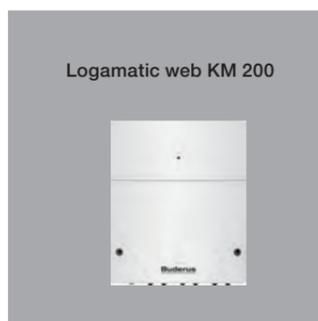
Vous avez besoin rapidement de beaucoup d'eau chaude ? La fonction boost spéciale de 30 kW permet d'accroître temporairement la puissance du chauffage. L'eau chaude sanitaire est de ce fait disponible de manière pratiquement illimitée sans que vous ayez besoin d'un grand boiler.

Des modules avec des possibilités supplémentaires.

La Logamax plus GB172 est compatible avec les systèmes de régulation conviviaux Logamatic RC200 et 100. Buderus rend en outre le système extensible de façon modulaire avec toutes les possibilités du système de régulation Logamatic EMS plus, comme l'ajout d'un système à énergie solaire.

Technologie des boilers contre la corrosion.

Le boiler sol Logalux SU200/5 S-B de Buderus est le partenaire système idéal pour votre chaudière gaz à condensation. Cet appareil contribue avec sa contenance de près de 200 litres à un confort exceptionnel. Les boilers robustes et fiables de Buderus sont protégés contre toute forme de corrosion grâce à la thermovitrification brevetée.



Logamax Plus	GB172 -24 T50	GB172-24	GB172-24K	GB172 -20 T150	GB172 -24 T150S	GB172 -20 T210SR
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage	A					
Classe d'efficacité d'énergétique sanitaire	B	N/A	A			
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D					
Puissance max en kW (gaz naturel G20)	22,8	22,5	22,5	19,5	22,5	19,5
Puissance max pour production d'eau chaude (gaz naturel G20)	29,7	29,7	29,7	23,8	29,7	23,8
Contenance boiler (en l)	50	N/A		150	150	210
Plage de modulation en kW (gaz naturel G20)	6,6 - 22,8	6,6 - 22,5	6,6 - 22,5	4,7 - 19,5	6,6 - 22,5	4,7 - 19,5
Dimensions H x L x P (mm)	880 x 600 x 482	840 x 440 x 350		1770 x 600 x 600		1860 x 600 x 696
Poids (kg)	78	43	44	123		166



Un excellent rapport qualité-prix.

Logamax plus GB072

Avec ses dimensions extrêmement réduites, la Logamax plus GB072 s'adapte dans n'importe quelle habitation, qu'il s'agisse d'une construction nouvelle ou d'un projet de rénovation. Buderus vous offre le choix entre une exécution pour le chauffage seul et une combinaison avec production d'eau chaude intégrée. Ces appareils combinent un équipement complet à un prix très abordable. Étant donné que tous les éléments de votre installation de chauffage sont déjà intégrés, l'installation peut s'effectuer rapidement. La chaudière fournit directement toute l'eau chaude nécessaire grâce à l'échangeur de chaleur spécialement développé. En cas de demande d'eau chaude plus importante, une fonction boost jusqu'à 30 kW assure rapidement le confort sanitaire.

Logamax Plus	GB072-24	GB072-24K
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage	A	
Classe d'efficacité d'énergie sanitaire	N/A	A
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D	
Puissance max en kW (gaz naturel G20)	22,5	22,5
Puissance max pour production d'eau chaude (gaz naturel G20)	29,7	29,7
Plage de modulation en kW (gaz naturel G20)	6,6 - 22,5	6,6 - 22,5
Dimensions H x L x P (mm)	840 x 440 x 350	
Poids (kg)	43	44

Le système de remplacement idéal.

Logano plus GB102

Avec la chaudière gaz au sol Logano plus GB102, Buderus propose un système de chauffage extrêmement compact et cela à un prix abordable. Cet appareil est idéal dans le cadre du remplacement d'une ancienne chaudière. Grâce à ses dimensions réduites et son poids allégé, elle peut être installée dans presque d'importe quelle pièce d'un logement.

Particulièrement économe.

Comme illustré par son label énergétique A, la Logano plus GB102 offre de très hautes performances. Sa plage de modulation de 1 à 4 permet à cette chaudière de conserver un fonctionnement économe même lorsque la demande de chaleur est plus faible. Il est également possible de rendre votre système de chauffage moins énergivore en associant cet appareil avec un système solaire Logasol de Buderus.

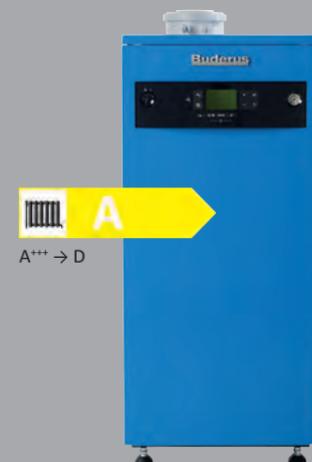
Eau chaude selon vos besoins.

Grâce à un boiler Buderus, il est également possible de répondre à vos besoins en eau chaude. Dans ce cas, il est nécessaire d'opter pour une Logano plus GB102S, équipée d'une vanne 3 voies permettant de raccorder aisément un boiler. Buderus propose des ballons de différentes contenances, conçus pour répondre à vos besoins. Avec cette chaudière vous avez le choix entre un boiler de 135 ou 160 litres à placer sous la chaudière ou un boiler attenant de 160, 200 ou 300 litres.

Logano Plus	GB102-16	GB102-30	GB102-42	GB102-16S	GB102-30S
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage	A				
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D				
Puissance max en kW (gaz naturel G20)	15,3	30,1	38,1	15,3	30,1
Plage de modulation en kW (gaz naturel G20)	3,5 - 15,3	7,0 - 30,1	9,4 - 38,1	3,5 - 15,3	7,0 - 30,1
Dimensions H x L x P (mm)	930 x 394 x 466				
Poids (kg)	52			54	



Logamax plus GB072



Logano plus GB102



Logamatic RC200 RF

Commande sans fil

Lorsque vous rénovez, il n'est pas toujours simple de remplacer le thermostat et de prévoir le câblage nécessaire. C'est la raison pour laquelle les régulateurs RC 200 RF sans fil de Buderus sont la solution idéale. En raison de la compatibilité avec le système de régulation EMS, vous pouvez aussi adapter facilement votre système de chauffage en fonction de vos besoins.



Actualisation d'une technologie qui a fait ses preuves.

Logano plus KB192i

La nouvelle Logano plus KB192i de Buderus offre tous les avantages d'une chaudière gaz sol robuste dans une exécution moderne. Grâce à sa grande contenance en eau, elle peut s'intégrer aisément dans un système hydraulique existant. Cette chaudière au sol, au rendement exceptionnellement élevé, convient parfaitement aux nouvelles constructions et projets de rénovation. De plus, grâce à sa technologie avancée, la Logano plus KB192i est extrêmement silencieuse. Enfin son module internet intégré de série offre la possibilité de commander à distance son système de chauffage.

La remplaçante idéale de votre ancien système.

Les raccordements hydrauliques des nouveaux systèmes de chauffage Buderus sont identiques à ceux des générations précédentes. Cela permet aux chauffagistes de procéder au remplacement de l'appareil existant plus rapidement et quasi sans travail de rupture. Grâce à ses modules d'extension, il est plus aisé de connecter des énergies renouvelables à la chaudière gaz. Cela afin d'optimiser l'efficacité globale du système de chauffage.

De l'eau chaude sur-mesure.

Une gamme de boilers modernes, possédant le même design en verre noir que la Logano plus KB192i, a été développée. Ainsi, selon les besoins de votre famille, il est possible d'opter pour des boilers de 135, 160 ou 200 litres pouvant être placés sous la chaudière. Si vos besoins en eau chaude sont plus conséquents, il est également possible d'opter pour un ballon tampon attendant de 200 ou 300 litres. Enfin, il est possible de relier cette chaudière gaz à un boiler solaire. Cela permettant d'allier un haut confort en eau chaude avec une économie d'utilisation.

Logano Plus	KB192i-15	KB192i-22	KB192i-30	KB192i-40	KB192i-50
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage	A				
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D				
Puissance max en kW (gaz naturel G20)	14,3	20,2	27,6	36,8	46
Plage de modulation en kW (gaz naturel G20)	2,2 - 14,3	3,4 - 20,2	4,6 - 27,6	6,2 - 36,8	7,5 - 46
Dimensions H x L x P (mm)	1009 x 600 x 630		1009 x 600 x 795		
Poids (kg)	71	77	81	96	99

La remplaçante idéale de votre ancienne chaudière sol.

Logano plus GB212

La Logano plus GB212 est idéale pour remplacer une ancienne chaudière au sol. Ses raccords hydrauliques personnalisés et son faible poids permettent une installation rapide et efficace. Un boiler de 130, 160 ou 200 litres, attendant et possédant un design assorti, assure un ensemble compact et esthétique.

Qualité prouvée.

Cette chaudière gaz sol est très robuste. Présente depuis de nombreuses années, elle fait partie des appareils les plus vendues de la gamme Buderus. Ainsi, sa qualité et sa longévité sont reconnues sur le marché.

Fonctionnement économe.

Sa technologie de modulation réduit le nombre de démarrages du brûleur. Ainsi, la Logano plus GB212 adapte en permanence ses performances aux besoins réels. Par conséquent, le système consomme uniquement l'énergie dont il a besoin. Grâce à l'efficace technologie de condensation de Buderus, les coûts énergétiques sont maîtrisés.

Un confort en eau chaude incomparable.

La Logano plus GB212 peut être combiné à un boiler sanitaire attendant de 135, 160 ou 200 litres, selon vos besoins. Cela garantit un excellent confort en eau chaude à votre famille, en toutes circonstances.

En outre, il est également possible d'associer cette chaudière avec un boiler solaire. Cela permettant de réaliser d'importantes économies avec un confort équivalent.

Logano Plus	GB212-15	GB212-22	GB212-30	GB212-40	GB212-50
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage	A				
Spectre de la classe d'efficacité énergétique	A+++ --> D				
Puissance max en kW (gaz naturel G20)	13,8	22,2	27,6	36,8	46
Plage de modulation en kW (gaz naturel G20)	3,0 - 13,8	4,5 - 22,2	6,1 - 27,6	8,1 - 36,8	10,1 - 46
Dimensions H x L x P (mm)	965 x 600 x 630		965 x 600 x 795		
Poids (kg)	60	65	67	85	88



Toujours à votre service.

Buderus Service

Avec Buderus, vous optez non seulement pour une qualité durable, mais aussi pour un service professionnel. Notre technologie de chauffage de qualité supérieure nécessite l'installation et l'entretien par des professionnels. C'est la raison pour laquelle nous distribuons nos produits et services exclusivement par le biais de partenaires professionnels.

Des systèmes au top méritent un service au top.

En étroite concertation avec les experts de Buderus, nos partenaires vous fournissent un excellent service pour l'installation et l'entretien de votre système de chauffage.

L'entretien sans soucis.

L'entretien régulier de votre système de chauffage est extrêmement important. Si votre installateur n'effectue pas lui-même l'entretien, alors vous pouvez compter sur les contrats d'entretien de notre propre service après-vente, Buderus Service. Nos contrats d'entretien garantissent votre tranquillité d'esprit. Nous optimisons le fonctionnement de votre système complet, de manière à ce qu'il fournisse un rendement maximal avec une consommation d'énergie minimale. En outre, votre appareil dure plus longtemps quand il est bien entretenu.

Pour les appareils à gaz, l'entretien est obligatoire tous les deux ans en Flandre et tous les trois ans à Bruxelles et en Wallonie. Vous pouvez enregistrer une entretien ou conclure un contrat d'entretien via www.buderus.be.

Une aide rapide sans coûts imprévus

Une intervention urgente est nécessaire ? Grâce à votre contrat d'entretien Buderus, vous bénéficiez d'un traitement prioritaire, y compris le samedi pendant la saison de chauffe. Notre service d'entretien vous garantit que votre installation est toujours conforme à la réglementation de plus en plus stricte de la région dans laquelle vous habitez. Plus d'information sur www.buderus.be.



Buderus system partner.

Les Buderus System Partners représentent uniquement des experts dans leur domaine, sélectionnés et formés par Buderus.

Buderus et ses partenaires sont garants des plus hauts standards de qualité et de savoir-faire pour votre système de chauffage.

Ce sigle représente pour vous la garantie d'une installation de qualité.

Buderus

**SYSTEM
PARTNER**

Buderus

Heating systems
with a future.

Bosch Thermotechnology - Buderus

Zandvoortstraat 47, 2800 Mechelen
www.buderus.be



Find a retailer
www.buderus.be



Facebook
facebook.com/BuderusBelgium



Youtube Channel
youtube.com/buderusbe

www.buderus.be



Version janvier 2020.