



condens



Bulex®

Toujours à vos côtés

Les chaudières à condensation Bulex : le confort à l'état pur

Profitez d'un confort exceptionnel grâce à nos solutions
de chauffage compactes et économes

#relaxitsbulex



Le confort à coup sûr

Acteur incontournable du secteur du chauffage et de l'eau chaude sanitaire depuis plus de quatre-vingts ans, Bulex vous propose des appareils haut de gamme adaptés aux besoins de toutes les familles.

Nos chaudières possèdent des qualités esthétiques indéniables et vous garantissent en outre un maximum de fonctionnalité, de facilité d'utilisation et de confort au quotidien. Leur secret? Elles combinent comme nulle autre une qualité européenne éprouvée, une expertise sans égal et un recours aux technologies les plus récentes.

Table des matières

Technologies	5
Chaudières à condensation	6 - 15
ThermaFast Condens	6 - 7
ThemaPlus Condens	8 - 9
IsoTwin Condens	10 - 11
Thema Condens AS	12 - 13
Thema Condens A	14
ThermoMaster	15
Chaudières à condensation – récapitulatif	16 - 17
Chaudières à condensation de grande puissance	18 - 19
Boilers d'eau chaude	20 - 21
Régulateurs	22 - 27
Energie renouvelable	28 - 29
Entretien	30
Xpertdealer	31

Toujours la solution adéquate

Nos nouvelles chaudières à condensation au gaz viennent étoffer notre gamme de solutions de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire, aussi bien en termes de confort que de puissance.

Qualité, matériaux de premier choix, expertise de longue date. Les chaudières Bulex ont tout pour répondre aux besoins de n'importe quelle famille. Elles allient en outre performance et durabilité, aujourd'hui et demain. Découvrez nos derniers modèles et nos technologies les plus récentes, et trouvez la chaudière qui correspond exactement à vos habitudes.

Prêtes pour demain

Avec les chaudières à condensation au gaz de Bulex, vous profitez d'un confort exceptionnel, aussi bien lorsque vous chauffez votre habitation que quand vous utilisez de l'eau chaude sanitaire. De plus, vous consommez 35 % d'énergie en moins qu'avec une chaudière atmosphérique.

Dotées d'un échangeur sanitaire intégré, certaines chaudières à condensation Bulex vous permettent à la fois de chauffer votre habitation et de produire de l'eau chaude sanitaire. C'est ce que nous appelons des chaudières mixtes. Il est donc inutile d'avoir un boiler d'eau chaude séparé. Vous avez plusieurs salles de bains, des douches à l'italienne ou une famille nombreuse et voulez être certain de ne jamais manquer d'eau chaude ? Bulex vous propose également une gamme de chaudières à condensation « chauffage seul », que vous pouvez combiner facilement avec un boiler d'eau chaude sanitaire de diverses contenances. L'idéal pour répondre à tous vos besoins !



Des technologies révolutionnaires

Nos chaudières à condensation nouvelle génération se distinguent par des technologies dernier cri qui améliorent le confort, réduisent la consommation et facilitent leur utilisation. Récapitulatif :

Scannez le code QR et découvrez nos nouvelles technologies en image

YouTube



1

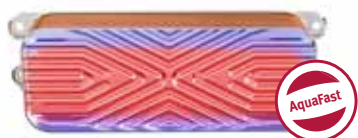
AquaFast

MICRO-ACCUMULATION

Grâce à ce système Bulex breveté, l'échangeur de chaleur à plaques, qui porte l'eau à la température voulue, reste constamment chaud. Il vous suffit donc d'ouvrir le robinet pour avoir tout de suite de l'eau chaude.

- Économies : moins de gaspillage
- Confort : moins de temps d'attente

AquaFast est disponible sur les chaudières suivantes : ThemaFast Condens, ThermoMaster et Thema Condens A.



2

FlameFit®-technologie

La technologie FlameFitR analyse en permanence la combustion de la chaudière et en optimise les réglages sur la base des informations obtenues. Résultat : des économies d'énergie et une consommation minimale.

La technologie FlameFit® est disponible sur les chaudières suivantes : Thema Condens AS, ThemaFast Condens, ThemaPlus Condens et IsoTwin Condens.



3

MicroFast®

**MINI-ACCUMULATION
UNIQUE**

MicroFast® est un système exclusif breveté Bulex pour la mini-accumulation qui maintient à température un petit ballon de stockage de 3,2 litres d'eau. Il présente donc divers avantages :

- de l'eau chaude sanitaire disponible immédiatement
- une température idéalement stable, même lorsqu'un deuxième robinet est ouvert
- des économies de gaz et d'eau
- une augmentation de la durée de vie de la chaudière
- un appareil qui ne s'éteint pas entre deux puisages et qui est donc plus silencieux



MicroFast® est disponible sur les chaudières ThemaPlus.

4

IsoDyn³

**ACCUMULATION
DYNAMIQUE**

Découvrez la technologie IsoDyn troisième génération et ses nombreux atouts :

- Avec deux ballons intégrés de 21 litres, vous avez à tout moment une réserve d'eau chaude suffisante.
- Grâce à une analyse constante de votre consommation, cette fonction intelligente chauffe automatiquement l'eau au moment idéal.
- Capable de reconnaître les petits puisages, elle évite les allumages intempestifs de la chaudière. De cette façon, vous démarrez votre appareil jusqu'à 7 fois moins souvent qu'une chaudière standard à ballon. Avec à la clé, des économies d'énergie et une durée de vie plus longue.



IsoDyn³ est disponible sur les chaudières IsoTwin.

5

Écran tactile

Grâce à un écran tactile LED incroyablement intuitif, régler votre chaudière est un vrai jeu d'enfant.

- Avec manuel intégré
- Affichage de la consommation
- Affichage des divers codes et textes, pour savoir clairement quel est le statut de votre chauffage.
- Disponible en plusieurs langues.



ThemaFast Condens

Un chauffage efficace et de l'eau chaude disponible rapidement grâce à la technologie AquaFast



Ses principaux atouts

- Chaudière mixte : un seul appareil pour le chauffage et la production d'eau chaude
- Idéale pour remplacer une vieille chaudière ou pour équiper une nouvelle installation.
- Qualité supérieure : corps de chauffe et échangeur sanitaire en inox
- Économies d'énergie : la technologie FlameFit® garantit une modulation élevée et une combustion optimale
- Confort : une production d'eau chaude rapide grâce à la technologie AquaFast
- Facilité d'utilisation grâce à l'écran tactile
- Durabilité : pour une installation hybride, combinez-la avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir
- Régulation intelligente grâce au MiSet ou au MiPro Sense

Types

Disponible en 3 types : 20/26kW - 25/31kW - 30/35kW

Garantie

Vous bénéficiez d'une garantie omnium de 3 ans après l'enregistrement de votre chaudière.



AquaFast

Avec la ThemaFast Condens, vous obtenez immédiatement de l'eau chaude. L'échangeur à plaques (qui chauffe l'eau qui y passe) reste en effet constamment à température grâce à la technologie AquaFast. Résultat : moins de gaspillage d'eau froide et des allumages moins fréquents qui réduisent votre consommation de gaz.





Consommation minimum

La technologie innovante FlameFit® analyse et optimise constamment la combustion, ce qui réduit votre consommation.

Une facilité d'utilisation incroyable

Grâce au nouvel écran tactile qui affiche clairement les textes dans la langue de votre choix, utiliser cette chaudière est un jeu d'enfant.

Un large éventail de puissances

Il existe 3 modèles affichant des puissances de 20, 25 et 30 kW pour le chauffage et de 26, 31 et 35 kW pour la production d'eau chaude sanitaire. Vous disposez donc de plus de puissance pour la production d'eau chaude sanitaire – qui est en outre disponible rapidement grâce à la technologie AquaFast.

Un design épuré

Fort d'un design tout en élégance, la ThemaFast Condens s'intègre en toute discrétion dans chaque habitation.

Utilisez l'énergie solaire ou la chaleur de l'air : optez pour une solution hybride

La ThemaFast Condens se combine facilement avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir de Bulex. En recourant en partie à l'énergie gratuite que fournit la nature, vous réduisez considérablement le montant de votre facture.



Commandez votre chaudière à distance

Pour un maximum de facilité, combinez votre chaudière avec un régulateur intelligent – comme le MiSet ou le MiPro Sense – et connectez-le à votre réseau WiFi grâce à un module additionnel, le MiLink V3. Facile à fixer au bas de votre appareil, il vous permet de régler votre chauffage à distance depuis l'application MiControl sur votre smartphone. Le confort d'une chaudière connectée et d'un système incroyablement facile à installer.



ThemaPlus Condens

Un chauffage efficace et une production d'eau chaude optimisée pour un maximum de confort grâce à la technologie MicroFast®



Ses principaux atouts

- Chaudière mixte : un seul appareil pour le chauffage et la production d'eau chaude
- Idéale pour remplacer une vieille chaudière ou pour équiper une nouvelle installation
- Qualité supérieure : corps de chauffe et échangeur sanitaire en inox
- Économies d'énergie : la technologie FlameFit® garantit une modulation élevée et une combustion optimale
- De l'eau chaude sanitaire immédiatement disponible et une température stable en cas de puisages multiples grâce au système MicroFast®
- Facilité d'utilisation grâce à l'écran tactile
- Durabilité : pour une installation hybride, combinez-la avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir
- Régulation intelligente grâce au MiSet ou au MiPro Sense

Types

Disponible en 3 types de 20/26kW - 25/31kW - 30/35kW

Garantie

Vous bénéficiez d'une garantie omnium de 3 ans après l'enregistrement de votre chaudière.



MicroFast®

La ThemaPlus Condens évite le gaspillage grâce à la technologie MicroFast. Le ballon à mini-accumulation intégré de 3,2 litres contient en effet une réserve d'eau chaude permanente. Autrement dit, cette chaudière vous évite toute mauvaise surprise : vous ne vous retrouverez plus jamais sous une douche froide lorsque votre partenaire fera la vaisselle.





Fonction Smart Shower

Grâce à la fonction Smart Shower, votre eau chaude conserva une température constante tout au long de votre douche.

Consommation minimum

La technologie innovante FlameFit® analyse et optimise constamment la combustion, ce qui réduit votre consommation.

Une facilité d'utilisation incroyable

Grâce au nouvel écran tactile qui affiche clairement les textes dans la langue de votre choix, utiliser cette chaudière est un jeu d'enfant.

Un large éventail de puissances

Il existe 3 modèles affichant des puissances de 20, 25 et 30 kW pour le chauffage et de 26, 31 et 35 kW pour la production d'eau chaude sanitaire. Plus de puissance pour la production d'eau chaude sanitaire et une température stable grâce au système MicroFast®.

Un design épuré

Forte d'un design tout en élégance, la ThemaPlus Condens s'intègre en toute discrétion dans chaque habitation.

Utilisez l'énergie solaire ou la chaleur de l'air : optez pour une solution hybride

La ThemaPlus Condens se combine facilement avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir de Bulex. En recourant en partie à l'énergie gratuite que fournit la nature, vous réduisez considérablement le montant de votre facture.



Commandez votre chaudière à distance

Pour un maximum de facilité, combinez votre chaudière avec un régulateur intelligent – comme le MiSet ou le MiPro Sense – et connectez-le à votre réseau WiFi grâce à un module additionnel, le MiLink V3. Facile à fixer au bas de votre appareil, il vous permet de régler votre chauffage à distance depuis l'application MiControl sur votre smartphone. Le confort d'une chaudière connectée et d'un système incroyablement facile à installer.



IsoTwin Condens

Un chauffage efficace et deux fois plus de confort grâce à une seule solution compacte dotée de la technologie IsoDyn³



Ses principaux atouts

- Chaudière mixte : pour le chauffage et la production d'eau chaude
- Un confort inégalé grâce à deux boilers intégrés en inox de 21 l
- Qualité supérieure : corps de chauffe et échangeur sanitaire en inox
- Idéale pour remplacer une vieille chaudière ou pour équiper une nouvelle installation.
- Économies d'énergie : la technologie FlameFit® garantit une modulation élevée et une combustion optimale
- Un maximum d'eau chaude sanitaire pour toute la famille grâce à la technologie IsoDyn³
- Facilité d'utilisation grâce à l'écran tactile
- Durabilité : pour une installation hybride, combinez-la avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir
- Régulation intelligente grâce au MiSet ou au MiPro Sense

Types

Disponible en 2 modèles de 25 kW et 30 kW

Garantie

Vous bénéficiez d'une garantie omnium de 3 ans après l'enregistrement de votre chaudière.



IsoDyn³

L'IsoTwin Condens vous garantit un confort inégalé. Grâce à la technologie IsoDyn³ et ses deux boilers intégrés de 21 litres chacun, la quantité d'eau chaude utilisable simultanément est presque illimitée. De plus, la réserve d'eau chaude intégrée évite la plupart du temps à la chaudière de devoir s'allumer pour de petits puisages. Avec pour conséquence, moins d'usure et une plus longue durée de vie. De plus, cette chaudière à condensation analyse vos habitudes. Vous vous levez tous les jours à sept heures et vous prenez immédiatement une douche ? Dans ce cas, votre appareil chauffe l'eau au bon moment. Malin, n'est-ce pas ?





Une consommation minimum et un maximum de confort

La technologie innovante FlameFit® analyse et optimise constamment la combustion, ce qui réduit votre consommation.

Pas besoin d'espace supplémentaire

Tous les éléments étant abrités dans un seul module, vous n'avez pas besoin d'espace de rangement supplémentaire pour installer cet appareil. Fort d'un design élégant, il s'intègre discrètement dans votre maison ou appartement.

Un large éventail de puissances

Il existe 2 modèles affichant des puissances de 25 et 30 kW pour le chauffage et de 31 et 35 kW pour la production d'eau chaude. Vous disposez donc de plus de puissance pour la production d'eau chaude sanitaire. Qui plus est, grâce aux deux boilers intégrés de 21 litres chacun, vous avez à tout moment suffisamment d'eau chaude pour toute la famille.

Un design épuré

Fort d'un design tout en élégance, l'IsoTwin Condens s'intègre en toute discrétion dans chaque habitation.

Utilisez l'énergie solaire ou la chaleur de l'air : optez pour une solution hybride

L'IsoTwin Condens se combine facilement avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir de Bulex. En recourant en partie à l'énergie gratuite que fournit la nature, vous réduisez considérablement le montant de votre facture.



Commandez votre chaudière à distance

Pour un maximum de facilité, combinez votre chaudière avec un régulateur intelligent – comme le MiSet ou le MiPro Sense – et connectez-le à votre réseau WiFi grâce à un module additionnel, le MiLink V3. Facile à fixer au bas de votre appareil, il vous permet de régler votre chauffage à distance depuis l'application MiControl sur votre smartphone. Le confort d'une chaudière connectée et d'un système incroyablement facile à installer.



Thema Condens AS

Une chaudière à condensation de type « chauffage seul » à la fois performante et économe



Ses principaux atouts

- Cette chaudière de type « chauffage seul » peut être combinée à un boiler pour la production d'eau chaude sanitaire.
- Idéale pour remplacer une vieille chaudière ou pour équiper une nouvelle installation
- Qualité supérieure : corps de chauffe en inox
- Économies d'énergie : la technologie FlameFit® garantit une modulation élevée et une combustion optimale
- Facilité d'utilisation grâce à l'écran tactile
- Durabilité : pour une installation hybride, combinez-la avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir
- Régulation intelligente grâce au MiSet ou au MiPro Sense

Types

Disponible en 1 modèle de 30 kW

Garantie

Vous bénéficiez d'une garantie omnium de 3 ans après l'enregistrement de votre chaudière.



Préparateur sanitaire

Vous souhaitez utiliser la Thema Condens AS pour votre production d'eau chaude sanitaire ? Dans ce cas, combinez-la avec un ballon externe. Il vous suffit d'opter pour un volume adapté au nombre de personnes dans votre ménage, au nombre de points de puisage, etc. Quels que soient vos besoins, il y a toujours un appareil Bulex qui vous correspond. Vous ne devrez plus jamais chauffer inutilement votre eau. Fini les pertes d'énergie !





Consommation minimum

La technologie innovante FlameFit® analyse et optimise constamment la combustion, ce qui réduit votre consommation.

Une facilité d'utilisation incroyable

Grâce au nouvel écran tactile qui affiche clairement les textes dans la langue de votre choix, utiliser cette chaudière est un jeu d'enfant.

Un design épuré

Forte d'un design tout en élégance, la ThemaFast Condens s'intègre en toute discrétion dans chaque habitation.

Utilisez l'énergie solaire ou la chaleur de l'air : optez pour une solution hybride

La ThemaFast Condens se combine facilement avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir de Bulex. En recourant en partie à l'énergie gratuite que fournit la nature, vous réduisez considérablement le montant de votre facture.



Commandez votre chaudière à distance

Pour un maximum de facilité, combinez votre chaudière avec un régulateur intelligent – comme le MiSet ou le MiPro Sense – et connectez-le à votre réseau WiFi grâce à un module additionnel, le MiLink V3. Facile à fixer au bas de votre appareil, il vous permet de régler votre chauffage à distance depuis l'application MiControl sur votre smartphone. Le confort d'une chaudière connectée et d'un système incroyablement facile à installer.



Ces chaudières ont elles aussi amplement fait leurs preuves

Thema Condens A

De l'eau chaude au moment précis
où vous en avez besoin

- Chaudière mixte : pour le chauffage et la production d'eau chaude
- Une production d'eau chaude rapide grâce à la fonction « AquaFast »
- Qualité supérieure : corps de chauffe et échangeur sanitaire en inox
- Utilisation intuitive et simple : une touche par fonction
- Confort et efficacité pour l'eau chaude et le chauffage central
- Idéale pour les appartements
- Disponible en deux modèles de 25 et 30 kW pour le chauffage et de 30 et 35 kW pour la production d'eau chaude sanitaire
- Régulation intelligente grâce au MiSet ou au MiPro Sense
- Se combine facilement avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir
- 2 ans de garantie omnium



Commandez votre chaudière à distance

Pour un maximum de facilité, combinez votre chaudière avec un régulateur intelligent – comme le MiSet ou le MiPro Sense – et connectez-le à votre réseau WiFi grâce à un module additionnel, le MiLink V3. Doté d'un système d'installation aisé Plug and Play, il vous permet de régler votre chauffage à distance depuis l'application MiControl sur votre smartphone. Le confort d'une chaudière connectée et d'un système incroyablement facile à installer.





ThermoMaster

Facilité, confort et efficacité

- Chaudière ultra-compacte dotée d'un écran facile à utiliser
- Qualité exceptionnelle, efficacité maximale et confort optimal
- Testée et approuvée depuis plus de 20 ans
- Des matériaux haut de gamme, comme la fonte d'aluminium et le silicium pour le corps de chauffe et l'inox pour l'échangeur sanitaire
- Disponible en chaudière mixte de 18,25 ou 30 kW, de 25,30 ou 35 kW pour l'eau chaude sanitaire et de 30 kW en chaudière « chauffage seul ».
- La chaudière « chauffage seul » se combine facilement avec un boiler d'eau chaude de 70 à 200 litres
- Régulation intelligente grâce au MiSet ou au MiPro Sense
- Se combine facilement avec le chauffe-eau solaire HelioSet ou la pompe à chaleur GeniaAir
- Idéale pour les appartements
- 2 ans de garantie omnium



Commandez votre chaudière à distance

Pour un maximum de facilité, combinez votre chaudière avec un régulateur intelligent – comme le MiSet ou le MiPro Sense – et connectez-le à votre réseau WiFi grâce à un module additionnel, le MiLink V3. Doté d'un système d'installation aisé Plug and Play, il vous permet de régler votre chauffage à distance depuis l'application MiControl sur votre smartphone. Le confort d'une chaudière connectée et d'un système incroyablement facile à installer.



Chaudières à condensation : récapitulatif



Gamme de produits		ThemaFast Condens			ThemaPlus Condens		
Type de produit		20/26	25/31	30/35	20/26	25/31	30/35
Chaudière mixte (chauffage et eau chaude sanitaire)		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chaudière « chauffage seul »		-	-	-	-	-	-
Disponible pour propane		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Raccordement sur cheminée collective pressurisée ou en cascade		-	-	-	-	-	-
Puissance maximale pour le chauffage	kW	19,7	25	29,8	20	25	29,8
Puissance maximale pour la production d'eau chaude	kW	25,7	31	34,8	25,7	31	34,8
Débit spécifique *	l/min	14,8	17,8	20	14,8	17,8	20
Classe énergétique chauffage (A+++ à D)		A	A	A	A	A	A
Classe énergétique eau chaude (A+ à F)		A	A	A	A	A	A
3 ans de garantie		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Page		6 - 7			8 - 9		

* Où $\Delta T = 25 \text{ }^\circ\text{C}$

IsoTwin Condens		Thema Condens AS	Thema Condens A		ThermoMaster			
25/30 B	30/35 B		25/30	30/35	18/25	25/30	30/35	TAS 30
✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
-	-	✓	-	-	-	-	-	✓
✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25	30	29,8	24,6	30	18,1	25	30	30
31	34,8	34,8	30,6	35,7	25,2	30	35	35
25	27,2	-	17,5	20,4	14,5	17,3	20,1	-
A	A	A	A	A	A	A	A	A
A	A	-	-	-	A	A	A	-
✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
10 - 11		12 - 13	14		15			



Des appareils avec de la puissance à revendre

Thema Condens 48-65-80

Des appareils capables de relever tous les défis

- Chaudières « chauffage seul »
- Disponibles dans des puissances de 48, 65 et 80 kW
- À combiner avec un boiler d'eau chaude sanitaire
- Corps de chauffe et brûleur en inox
- Large plage de modulation entre 20 et 100 %
- Adaptées aux montages en cascade
- Écran numérique
- Toujours avec une bouteille casse-pression



Thema Condens
AS 48 - AS 65



Thema Condens
FAS 80

	AS 48	AS 65	FAS 80
Type	Chaudières « chauffage seul »		
Classe énergétique chauffage (A+++ à D)	A		-
Puissance de chauffage (kW) 80/60 °C	44,1	58,7	74,7
Poids (kg)	37,8	47,2	68
Dimensions (mm)	720 x 440 x 405	720 x 440 x 473	960 x 480 x 603



ThermoSystem

La solution idéale pour les chaudières à condensation collectives et les applications industrielles



- Chaudière sol au gaz uniquement pour le chauffage, avec des puissances de 80 à 280 kW
- Corps de chauffe isolé en fonte d'aluminium/silicium, brûleur en inox
- Diagnostic détaillé à l'écran
- Récupération de la condensation séparée de l'appareil
- Sécurité de fonctionnement garantie par le Mode Limp Home
- Adaptée aux montages en cascade
- Pression de service jusqu'à 6 bars et filtre à air intégré

Limp Home Mode

Lorsque l'électronique constate une erreur dans le système, la chaudière ne s'arrête plus complètement. Grâce au système de diagnostic intelligent Mode Limp Home, un programme de secours s'enclenche. Vous continuez ainsi, dans la mesure du possible, à bénéficier d'un minimum de confort.

	80	120	160	200	240	280
Puissance de chauffage (kW) 80/60 °C	78,2	113,4	156,5	196,8	236,2	275,5
Poids (kg) opérationnel	210	235	255	300	320	340
Dimensions (mm)	1285 x 695 x 1240			1285 x 695 x 1550		

Un débit d'eau chaude maximal dans votre habitation

Vous avez besoin d'une grande quantité d'eau chaude sanitaire (plusieurs salles de bains, douches à l'italienne, famille nombreuse) ? Bulex a également la solution idéale. Les chaudières à condensation de type « chauffage seul » peuvent en effet être combinées avec un boiler d'eau chaude sanitaire.

La gamme WE/FE

La gamme WE/FE se compose de boilers d'eau chaude sanitaire esthétiques et performants qui peuvent être combinés avec toutes les chaudières (F)AS de Bulex.

- Modèle sol ou mural
- Différentes contenances disponibles : 70, 75, 100, 150, 200 l
- Cuve en tôle d'acier émaillée à parois épaisses
- Isolation performante avec anode de magnésium, label énergétique B ou C
- Les modèles WE (excepté le WE 70 BM) disposent d'une résistance électrique intégrée
- Temps de chauffe rapide
- À combiner avec toutes les chaudières « chauffage seul » Bulex
- Installation simple et rapide
- Raccordement par le haut, le dessous ou le côté (selon le type)



Le design du VEQ 75/2 est identique à celui de la chaudière. Cet appareil compact et élégant s'intègre donc parfaitement dans toutes les habitations. Choix entre deux options : modèle vertical ou horizontal

	VEQ 75/2 B	WE 75 ME	WE 100 ME	WE 150 ME	FE 120 BM	FE 150 BM	FE 200 BM
Modèle	mural – vertical				sol - vertical		
Contenance (l)	68	79	96	138	117	144	184
Puissance (kW) (température départ 80 °C)	30	16,4	19,1	20,9	21,4	27,4	33,7
Temps de chauffe (min)*	12	19,1	18,4	23	23,3	27,5	30,8
Poids à vide (kg)	52	36	41	50	68	79	97
Dimensions (hxlpx)(mm)	766 x 440 x 440	847 x 479 x 483	988 x 479 x 483	1317 x 479 x 483	ø 853 x 590	ø 988 x 590	ø 1206 x 590
Classe énergétique eau chaude (A+ à F)	B	B	C	C	B	B	B

* Tenant compte d'une hausse de température de 50 °C



Boilers d'eau chaude sanitaire FE/FES

Si vous utilisez de grandes quantités d'eau chaude, Bulex a une fois de plus la solution idéale avec le boiler d'eau chaude sanitaire FE et le chauffe-eau solaire FES. D'une contenance de 300 litres, ces deux appareils répondront toujours à vos besoins, aussi élevés soient-ils.

- Modèles à poser au sol de 300 l
- Cuve en acier émaillée dotée de parois épaisses et protégée par 1 anode de magnésium
- Isolation thermique en mousse à 3 composants, label énergétique B, trappe d'inspection
- Pieds réglables avec dispositif insonorisant
- Thermomètre analogique, affichage de la température à l'avant du chauffe-eau
- **FE 300 MR** : ce boiler d'eau chaude sanitaire indirect doté d'un échangeur en serpentin possède une contenance de 300 litres.
- **FES 300 MR** : le chauffe-eau solaire pour les systèmes de sous-pression pour chaudières puissantes (supérieures à 35 kW). D'une contenance de 300 litres, cet appareil est équipé de deux serpentins, un pour la connexion avec les panneaux solaires thermiques et un pour la chaudière.

Découvrez d'autres produits Bulex fonctionnant à l'aide d'énergies renouvelables en pages 28 et 29.

	FE 300 MR	FES 300 MR
Modèle	boiler d'eau chaude sanitaire indirect	chauffe-eau solaire
Contenance (l)	294	287
Débit d'eau chaude sanitaire par 10 min (boiler à 60 °C, reprise à 45 °C) (l/10 min)	396	161
Nombre de serpentins	1 serpentin chauffage	1 serpentin chauffage & 1 serpentin solaire
Poids à vide (kg)	103	121
Dimensions (mm)	1804 x 650	
Classe énergétique eau chaude (A+ à F)	B	B



Avec un nouveau label énergétique pour l'eau chaude :



Adaptez intelligemment votre installation de chauffage en fonction de vos besoins.

Envie de régler votre système de chauffage pour que votre habitation soit toujours bien chaude au moment où vous le souhaitez? Rien de plus facile avec les thermostats Bulex. Vous avez le choix entre des thermostats d'ambiance et des régulateurs climatiques.

Un thermostat d'ambiance règle votre chauffage en fonction de la température dans la pièce. Un régulateur climatique fonctionne à l'aide d'un capteur extérieur et tient dès lors compte de l'évolution de la météo.

Bulex vous propose différents modèles.





Le contrôle au bout des doigts



La nouvelle génération de thermostats d'ambiance MiSet

Grâce à ce thermostat modulant eBUS, vous réglez aussi bien le chauffage que la production d'eau chaude sanitaire. Doté d'un grand écran tactile éclairé, ce système moderne est extrêmement facile à utiliser. De plus, un assistant personnel vous guide à travers les réglages. Vous avez le choix parmi de nombreuses configurations : jusqu'à 12 périodes de chauffe, un mode vacances, etc.

En outre, ce thermostat d'ambiance se transforme facilement en un régulateur climatique. Pour cela, il suffit de le combiner à un capteur extérieur (en option). Le MiSet se décline également en une version sans fil: le MiSet Radio.

Rendez votre installation encore plus intelligente et combinez votre MiSet au module Internet MiLink pour régler votre chauffage à distance.

Réglage aisé grâce à des applications Android et iOS (app MiControl et module Internet MiLink requis)

Thermostat d'ambiance ExaControl

Avec les thermostats d'ambiance ExaControl de Bulex, vous disposez d'un modèle eBUS modulant et réglez aussi bien votre chauffage que votre production d'eau chaude.





MiPro Sense, un régulateur climatique intelligent

Grâce aux régulateurs climatiques intelligents MiPro Sense (filaire) ou MiPro Sense R (sans fil), vous adaptez toute votre installation de chauffage à vos besoins et ceux de votre famille.

Le MiPro Sense est un régulateur climatique dernière génération. Grâce à son grand écran tactile éclairé et à son système de commande intuitif, vous pouvez à tout moment vérifier la consommation d'énergie liée à votre chauffage et à votre production d'eau chaude. Votre installation de chauffage n'aura plus aucun secret pour vous : vous pouvez suivre votre profil de consommation et vous intervenirez rapidement si nécessaire.

Le MiPro Sense est synonyme de simplicité et de facilité d'utilisation. En combinant le régulateur climatique MiPro Sense au module de communication par Internet MiLink, vous pouvez commander votre installation de chauffage à distance.



- Gestion intelligente de votre système de chauffage
- Convient pour la commande de plusieurs circuits (maximum 3) de chauffage et pour la production d'eau chaude sanitaire
- Compatible avec tous les types d'appareils
- Aperçu transparent de votre consommation d'énergie
- Possibilité de régler votre appareil via l'application MiControl sur votre smartphone ou votre tablette grâce au module de communication par Internet MiLink
- Également disponible en version sans fil (MiPro Sense R)

Vous avez plusieurs circuits de chauffage ? Réglez-les individuellement grâce au MiPro Sense Remote.

En combinant le MiPro Sense au module MiPro Sense Remote, vous pouvez définir une température séparée pour chaque circuit ainsi que les périodes durant lesquelles ces zones doivent être chauffées.

Une maison intelligente mérite un système de chauffage intelligent

Aujourd'hui, le WiFi est présent dans presque chaque foyer, et de plus en plus d'appareils sont connectés à Internet. On appelle cette forme de connectivité l'Internet des Objets. Résultat : les appareils gagnent en intelligence et peuvent être commandés à distance via un smartphone ou une tablette. En résumé, ils communiquent avec nous et parfois même entre eux.



Un thermostat d'ambiance programmable et intelligent pour une consommation d'énergie raisonnée

Les frais de chauffage sont un des postes les plus lourds dans le budget des ménages. Nombre d'entre eux cherchent dès lors à mieux gérer leur consommation d'énergie pour réduire leurs dépenses. Grâce à un thermostat intelligent connecté au WiFi, vous adaptez votre consommation en fonction de vos besoins. De cette façon, la température de votre maison sera toujours agréable, mais uniquement au moment où vous en avez vraiment besoin. Vous avez oublié d'éteindre le chauffage ? Votre planning a changé ? Pas de problème ! L'application vous permet de régler la température à distance en un tournemain.

Rendez votre chaudière à condensation encore plus intelligente.

1 En combinaison avec le MiSet et le MiPro Sense

Ces régulateurs se commandent entièrement depuis votre smartphone ou tablette. Il vous suffit pour ce faire de connecter le module Internet MiLink à votre chaudière et d'installer l'application MiControl. Une étape encore plus simple avec les chaudières à condensation Bulex nouvelle génération, puisque le module se fixe facilement au bas de votre ThemaFast Condens, ThemaPlus Condens ou IsoTwin Condens.

2 En combinaison avec MiGo, le thermostat intelligent

Facile à utiliser, le MiGo est un thermostat intelligent modulant qui peut être commandé à distance à l'aide d'une application. Ce régulateur climatique tient compte de la température extérieure obtenue sur Internet et vous permet de gérer un circuit de chauffage et la production d'eau chaude sanitaire. Compatible avec toutes les chaudières eBus de Bulex, le MiGo peut être fixé au mur dans le living ou posé sur un socle dans n'importe quelle pièce. Il est fourni avec un module Internet à installer près de la chaudière.



De l'eau chauffée grâce à de la chaleur naturelle



Chauffe-eau solaire HelioSet

Combiné à une chaudière à condensation, le chauffe-eau solaire HelioSet peut vous faire faire de sérieuses économies. Lorsqu'il n'y a pas assez de soleil, la chaudière prend le relais. Mais l'eau ayant été préchauffée, votre appareil consomme moins d'énergie pour la porter à la température voulue.



- Systèmes simples et flexibles
- Disponible comme système à vidange et système sous pression
- Disponible en 3 contenances : 150, 250 et 350 litres
- Convient pour toutes les chaudières à condensation Bulex jusque 35 kW
- Panneaux solaires haut rendement au design attrayant
- Panneaux solaires adaptés à tous les types de toits : tuiles, ardoises, plats ou inclinés
- Panneaux solaires à encastrer ou à poser
- Résistance électrique en option



Pompes à chaleur GeniaAir Mono et Split

Installation hybride : combinez votre chaudière à condensation avec une pompe à chaleur air/eau.

Réduisez votre consommation d'énergie en puisant plus de 75 % de votre chaleur dans la nature et faites de belles économies.

Lorsque vous combinez une chaudière à condensation avec une pompe à chaleur, vous optez pour un système hybride. Tant que la température extérieure le permet, la pompe à chaleur assure le chauffage de votre habitation. Lorsqu'elle est trop basse, la chaudière entre en service ou prend le relais.

- GeniaAir Mono : la solution idéale lors des projets de rénovation, pour un maximum de confort et d'économies
- Pompe à chaleur air/eau
- Mono : disponible en 3, 5, 7, 10 et 12 kW (A-7/W35)
- Split : disponible en 3, 5, 7, 10 et 12 kW (A-7/W35)
- Très silencieuse
- À combiner avec tous les types de chaudières à condensation
- Fonctionnement garanti jusqu'à -20 °C ou -25 °C

Découvrez ces produits sur www.bulex.be/helioset (chauffe-eau solaire) et www.bulex.be/geniaair (pompe à chaleur) ou consultez la brochure « Énergie renouvelable ».



Pensez à entretenir votre chaudière !

Une chaudière parfaitement entretenue se distingue par un rendement plus élevé, une consommation réduite et, donc, une durée de vie plus longue. Elle est également plus sûre et rejette moins de substances nocives, ce qui est bien évidemment bon pour l'environnement.

En quoi consiste un entretien :

- une analyse des gaz de combustion
- le dépoussiérage de l'appareil
- l'élimination de l'air présent dans les tuyaux
- le nettoyage du brûleur et de l'échangeur de chaleur à plaques
- la vérification des raccordements au gaz et de la pression de l'eau
- pour les appareils raccordés à une cheminée : le contrôle de la puissance de tirage de la cheminée, afin de s'assurer que l'appareil fonctionne toujours correctement.

Faites appel à un professionnel agréé !

L'entretien doit être effectué par un technicien agréé. Après l'entretien, votre installateur vous délivre un certificat de nettoyage et de combustion. Conservez-le précieusement. Vous en aurez besoin pour votre assurance.

Pour les chaudières aussi, le printemps est la période idéale pour un nettoyage

Le printemps et l'été sont des périodes habituellement plus calmes pour les installateurs. Profitez-en pour faire entretenir votre chaudière et éviter ainsi toute mauvaise surprise en hiver.

Votre installation de chauffage a 5 ans ou plus ?

En tant que propriétaire, vous êtes tenu de faire réaliser un audit de votre système de chauffage tous les cinq ans. Cette vérification permet d'évaluer le rendement de votre installation. Au terme de l'audit, vous recevez un rapport qui vous explique comment améliorer les performances de votre installation ou vous recommande de la remplacer. Ce contrôle doit lui aussi être effectué par un professionnel agréé.

Pour finir...

Chaque région impose des obligations spécifiques pour l'entretien des appareils de chauffage central. Vous trouverez toutes les informations utiles sur www.bulex.be/entretien.



Découvrez le réseau Xpertdealers de Bulex

Actif dans toute la Belgique, notre réseau Xpertdealer est composé d'installateurs Bulex triés sur le volet. Vous bénéficiez donc toujours d'un service irréprochable, où que vous habitez. Nos Xpertdealers suivent des formations supplémentaires et connaissent les produits Bulex sur le bout des doigts. Nous vous garantissons ainsi une qualité durable à tous niveaux.



Professionnalisme

Nos Xpertdealers sont tous des professionnels chevronnés. Ils suivent des formations régulières et sont donc toujours au fait des dernières nouveautés et innovations.



Bilan régional

Nos spécialistes sont actifs dans tout le pays. Vous trouverez donc certainement un Xpertdealer près de chez vous.

Personnel

Les experts Bulex mettent un point d'honneur à vous fournir un service personnalisé. L'installateur n'est satisfait que si vous l'êtes entièrement.

Les Xpertdealers : de précieux conseillers

Vous envisagez d'acheter une nouvelle chaudière ou un autre appareil de chauffage, comme une pompe à chaleur ? Les Xpertdealers se feront un plaisir de vous conseiller. Ils connaissent parfaitement les produits Bulex et savent quelle chaudière ou quel système répondra le mieux à vos besoins.

Pourquoi faire confiance à un Xpertdealer Bulex ?

Tous les partenaires Bulex sont sélectionnés sur la base de critères de qualité très précis.

- D'excellentes connaissances techniques au sujet des produits Bulex
- Une orientation client et résultats extrêmement poussée : le confort et la facilité d'utilisation sont au centre de leurs préoccupations
- Le sens du détail et un travail de haute qualité

Désireux de garantir un service optimal à ses clients, Bulex soutient bien entendu chacun de ses partenaires.



Bulex®

Toujours à vos côtés

Bulex

**Golden Hopestraat 15
1620 Drogenbos**

**02/555 13 13
info@bulex.be**

www.bulex.be