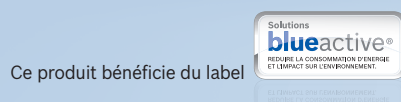


Chaudière murale avec 3 bouteilles d'eau chaude produite par stratification

odéalis
CONDENS

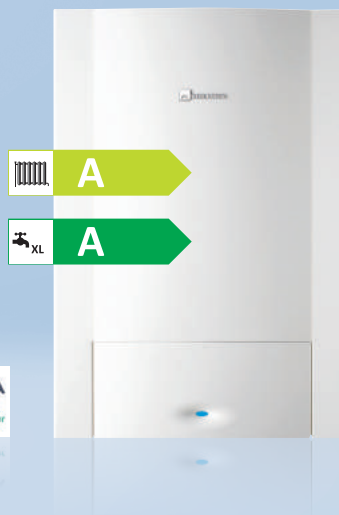
En combinant un système de 3 bouteilles avec le principe de la stratification, cette chaudière, brevetée au niveau européen, procure une réserve d'eau chaude inépuisable. Grâce aux 42 L de ses 3 bouteilles, elle obtient des performances équivalentes à celles de ses homologues dotées d'un ballon de 150 L... *odéalis CONDENS* dispose d'une touche « éco », pour un confort haut de gamme et une consommation énergétique idéalement maîtrisée.

Crédit d'impôt selon la Loi de Finances en vigueur*.



* Sur le prix de la chaudière posée par un professionnel, hors main-d'œuvre.

Compatible



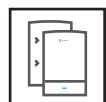
Très grand confort sanitaire

Un confort d'eau chaude classé 3 étoiles***⁽¹⁾ : un débit de 21 litres/minute et une réserve d'eau chaude inépuisable, même en utilisation intense, grâce aux 3 bouteilles en inox d'une capacité totale de 42 litres alliées au principe de la stratification.



Régulation intégrée

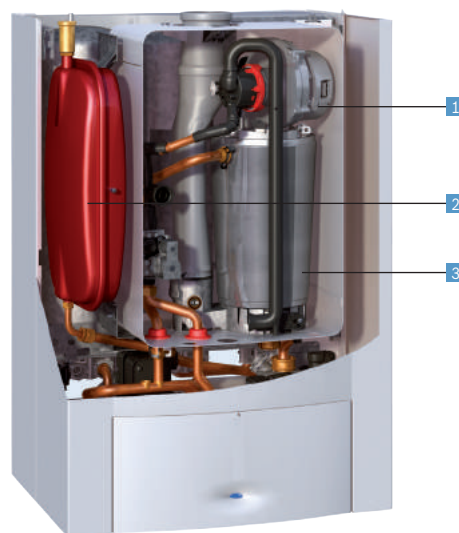
Précision de la régulation *Heatronic 3* avec touche ECO et fonction traitement thermique des légionelles.



Facilité d'installation

Une conception inédite en 2 modules prêts à installer, plus légers et plus faciles à poser, qui facilite la manutention et le montage par une seule personne.

⁽¹⁾ Selon la norme européenne EN 13203-1.



- 1 Ventilateur
- 2 Vase d'expansion
- 3 Corps de chauffe

Caractéristiques techniques odéalis CONDENS

Caractéristiques générales		GVT C 24-2M
N° CE		CE 1312 BS 4951
Code EAN 13 Gaz naturel		4054925614855
Code article Gaz naturel		7 716 701 507
Code article dossier-réserve ECS (DOS GT5)		7 716 701 278
Mode d'évacuation		Ventouse
Configuration de raccordement fumisterie		C13, C33, C43 en 3CE et 3CEP, C53, C93, B23, B23p, B33
Classification suivant directive 92/42/CEE		Condensation
Chauffage		
Puissance utile (80/60 °C)		7,3 à 22,7 kW
Puissance utile (50/30 °C)		8 à 23,7 kW
Régulation		Heatronic 3
Température maxi		90 °C
Pression de service maxi		3 bar
Accumulateur d'eau chaude sanitaire		
Contenance utile		42 litres
Puissance nominale maxi		28 kW
Débit spécifique suivant EN 13203-1 ($\Delta T = 30 K$)		21 litres/minute
Température maxi		40-70 °C
Pression de service maxi		7 bar
Capacité vase d'expansion sanitaire (en option)		2 litres
Confort sanitaire suivant EN 13203-1		***
Vase d'expansion		
Pression de pré-gonflage		0,75 bar
Capacité totale selon EN 13831		7 litres
Performances		
Rendement à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70 °C)		96,9 %
Rendement à charge 30 % Pn (à T eau retour de 30 °C)		107,2 %
Pertes à l'arrêt à $\Delta T 30 K$		130 W
Constante de refroidissement		0,705 Wh/24h.l.K
Puissance acoustique à Pmin/Pmax*		35,2/47,7 dB(A)
Puissance en mode veille		9,8 W
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur chauffage et sanitaire) à Pmax		62 W
Puissance électrique absorbée du circulateur chauffage		38 W (modulant)
Puissance électrique absorbée du circulateur sanitaire		37 W
Classe NO _x		5
Divers		
Tension d'alimentation		230 VAC - 50 Hz
Dimensions (L x P x H)		600 x 482 x 890 mm
Poids (sans emballage)		2 colis : 45 kg (chaudière 38 kg + habillage 7 kg) + 24 kg (dosseret)
Données ErP**		
Classe d'efficacité énergétique		A
Puissance thermique nominale		23 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux		91 %
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau		A
Profil de soutirage déclaré		XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		82 %

* Suivant NF EN 15036-1, NF EN ISO 9614-1 et règlement AFNOR RP247.

** Energy related Products : produits liés à l'énergie.

Gamme odéalis CONDENS

Modèle		Gaz	Code article	Prix HT en €	Eco part.*	Modèle	Code article	Prix HT en €	Modèle	Code article	Prix HT en €	Colis	Prix total HT en €
Chaudière													
+ Dossieret d'installation													
+ Ventouse horizontale													
GVT C 24-2M	Mixte avec accumulateur d'eau chaude intégré 24 kW	Naturel	7 716 701 507	2682	5	DOS GT5	7 716 701 278	1110	AZB 1348	7 716 780 230	141	3	3933

Accessoires d'installation (voir descriptif pages 162 à 179)

Référence	Désignation	Code article	Prix HT en €
1446	Plaque de préinstallation (valable pour plusieurs chaudières)	7 716 780 171	94
G7 A33	Kit douilles	7 716 780 102	35
DOS GTB7	Dossieret de remplacement chaudière GLB/GVB par odéalis CONDENS	7 716 780 192	152

Accessoires divers

Référence	Désignation	Code article	Prix HT en €	Eco part.*
	Kit vidange disconnecteur	8 716 765 652 0	7	-
TB1	Aquastat de sécurité	7 719 002 255	43	0,12
432	Kit siphon	7 719 000 763	12	-
885	Kit siphon avec tuyau d'évacuation pour groupe de sécurité	7 719 002 146	52	-
Kit de transformation	Gaz naturel ==> Butane pour odéalis CONDENS GVT C 24-2M	8 716 763 318 0	39	-
1190	Vase d'expansion sanitaire 2 litres	7 716 780 185	70	-
1191	Raccord boucle sanitaire	7 716 780 186	29	-
Bidon Bionibal	Bidon 1 litre	7 716 835 670	40	-
Bidon Bionibagel	Bidon 10 litres	7 716 900 622	110	-
Modulis 2 HW 2U/G - V2	Module de découplage hydraulique « tout en un » pour 1 circuit radiateur et 1 circuit plancher chauffant	7 736 602 546	1521	0,12
Modulis 2 HW 2G/G - V2	Module de découplage hydraulique « tout en un » pour 2 circuits plancher chauffant	7 736 602 547	1660	0,12

Accessoires de régulation (voir descriptif pages 148 à 153)

Référence	Désignation	Code article	Prix HT en €	Eco part.*
CR 10	Régulation d'ambiance murale sans programmation	7 738 110 058	66	0,12
CR 100	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde d'ambiance	7 738 111 048	87	0,12
CW 100	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure	7 738 111 039	195	0,12
CW 400	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure (plusieurs circuits)	7 738 111 074	261	0,12
MM 100	Interface de puissance pour 1 circuit chauffage complémentaire	7 738 110 140	239	0,12
MS 100	Interface de puissance pour circuit solaire d'une installation de type CESI (Chauffe-Eau Solaire Individuel)	7 738 110 144	217	0,12
MS 200	Interface de puissance pour circuit solaire d'une installation de type SSC (Système Solaire Combiné)	7 738 110 146	283	0,12
MZ 100	Interface de puissance permettant de gérer jusqu'à 3 circuits de chauffage (direct uniquement) et 1 production ECS (avec bouteille de découplage) A utiliser uniquement avec CR 10, CR 100 et TRL	7 738 110 126	301	0,12
TRE	Sonde extérieure filaire	7 716 780 263	18	0,12
SER 10	Sonde extérieure radio	7 716 780 303	114	0,12
NSC RF	Régulation sans fil programmable avec comptage énergie	7 716 780 374	188	0,12
SER 50	Sonde extérieure pour NSC RF	7 716 780 358	42	0,12
EasyControl CT 200	Régulation d'ambiance tactile et connectée - coloris blanc	7 736 701 341	320	0,12
Package EasyControl blanc	Régulation d'ambiance tactile et connectée - coloris blanc + 3 eTRV**	7 736 701 393	575	0,12
EasyControl CT 200 noir	Régulation d'ambiance tactile et connectée - coloris noir	7 736 701 392	320	0,12
Package EasyControl noir	Régulation d'ambiance tactile et connectée - coloris noir + 3 eTRV**	7 736 701 394	575	0,12
Optibox	Régulation d'ambiance connectée murale	7 716 780 379	188	0,12

* Eco-participation en € HT, non incluse dans le prix total indiqué.

** tête thermostatique de radiateur connecté.

Exemple de chiffrage Simple circuit (radiateur ou plancher) + eau chaude sanitaire accumulée

Repère	Désignation	Code article	Prix HT en €*
1	GVT C 24-2M	7 716 701 507	2682
2	DOS GT5	7 716 701 278	1110
3	CW 100	7 738 111 039	195
	AZB 1348	7 716 780 230	141
TOTAL			4 128

* Prix hors éco-participation. Pour connaître le montant de l'éco-participation, reportez-vous aux tableaux correspondants.

