

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

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\*.



Ce produit bénéficie du label



### Très grand confort sanitaire

Un confort d'eau chaude classé 3 étoiles\*\*\*<sup>(1)</sup> : 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 Ventilateur
- 2 Vase d'expansion
- 3 Corps de chauffe

<sup>(1)</sup> Selon la norme européenne EN 13203.

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

## 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	B23, B23p, C13, C33, C43 en 3CE et 3CEP, C53, B33, C93
Classification suivant directive 92/42/CEE	Condensation
<b>Chauffage</b>	
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
<b>Accumulateur d'eau chaude sanitaire</b>	
Contenance utile	42 litres
Puissance nominale maxi	28 kW
Débit spécifique suivant EN 13203 ( $\Delta T = 30$ 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	***
<b>Vase d'expansion</b>	
Pression de pré-gonflage	0,75 bar
Capacité totale	10 litres
<b>Performances</b>	
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	46/67/87 W
Puissance électrique absorbée du circulateur sanitaire	37 W
Classe NO <sub>x</sub>	5
<b>Divers</b>	
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 (dossieret)
<b>Données ErP**</b>	
Classe d'efficacité énergétique	A
Puissance thermique nominale	23 kW
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau	A
Profil de soutirage déclaré	XL

\* 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	Modèle	Code article	Prix HT	Modèle	Code article	Prix HT	Colis	Prix total HT	
<b>Chaudière + Dossieret d'installation + Ventouse horizontale</b>												
GVTC 24-2M	Mixte avec accumulateur d'eau chaude intégré 24 kW	Naturel	7 716 701 507	<b>2 528</b>	DOS GT5	7 716 701 278	<b>1 067</b>	AZB 1348	7 716 780 230	<b>139</b>	3	<b>3 734</b>

### Accessoires d'installation

Référence	Désignation	Code article	Prix HT
1446	Plaque de préinstallation	7 716 780 171	<b>92</b>
G7 A33	Kit douilles	7 716 780 102	<b>34</b>
DOS GTB7	Dossieret de remplacement chaudière GLB/GVB par Odéalis CONDENS	7 716 780 192	<b>147</b>

### Accessoires divers

Référence	Désignation	Code article	Prix HT	Eco part.
TB1	Aquastat de sécurité	7 719 002 255	<b>42</b>	<b>0,08</b>
429	Groupe de sécurité 4 bars DN15	7 719 000 758	<b>98</b>	-
432	Kit siphon	7 719 000 763	<b>12</b>	-
885	Kit siphon avec tuyau d'évacuation pour groupe de sécurité	7 719 002 146	<b>50</b>	-
1190	Vase d'expansion sanitaire 2 litres	7 716 780 185	<b>68</b>	-
1191	Raccord boucle sanitaire	7 716 780 186	<b>29</b>	-
Bidon Bionibal	Bidon 1 litre	7 716 835 670	<b>39</b>	-
Bidon Bionibal	Bidon 10 litres	7 716 835 671	<b>108</b>	-
<i>Modulis</i> HW 2 U/G-V2	Module de découplage hydraulique « tout en un » pour 1 circuit radiateur et 1 circuit plancher chauffant	7 736 601 028	<b>1 301</b>	<b>0,08</b>
<i>Modulis</i> HW 2 G/G-V2	Module de découplage hydraulique « tout en un » pour 2 circuits plancher chauffant	7 736 601 029	<b>1 405</b>	<b>0,08</b>

### Accessoires ventouses (voir descriptif pages 120 à 124)

Conduit horizontal C13		Code article Ø 60/100	Code article Ø 80/125	Prix HT
AZB 1137	Allonge 2 m	7 716 780 293	-	<b>100</b>
AZB 908	Allonge 1 m	7 719 002 778	-	<b>67</b>
AZB 909	Allonge 0,5 m	7 719 002 779	-	<b>40</b>
AZB 1142	Coude 90° avec prises de mesures	7 716 780 300	-	<b>65</b>
AZB 910	Coude à 90°	7 719 002 780	-	<b>55</b>
AZB 911	Coude à 45° (x 2)	7 719 002 781	-	<b>55</b>
AZB 1348	Terminal télescopique blanc horizontal avec prises de mesures	7 716 780 230	-	<b>139</b>
AZB 1349	Terminal télescopique blanc horizontal avec prises de mesures	-	7 716 780 231	<b>139</b>
AZB 1570	Coude à 22°	7 716 780 262	-	<b>55</b>
AZB 1571	Terminal horizontal 1100 mm	7 716 780 281	-	<b>121</b>
AZB 604/1	Allonge 0,5 m	-	7 719 002 763	<b>42</b>
AZB 605/1	Allonge 1 m	-	7 719 002 764	<b>67</b>
AZB 606/1	Allonge 2 m	-	7 719 002 765	<b>121</b>
AZB 1140	Coude 90° avec prises de mesures	-	7 716 780 296	<b>60</b>
AZB 607/1	Coude à 90°	-	7 719 002 766	<b>55</b>
AZB 608/1	Coude à 45° (x 2)	-	7 719 002 767	<b>110</b>
AZB 832/1	Coude à 30°	-	7 719 002 768	<b>56</b>

Conduit cheminée B23p		Code article Ø 80	Prix HT
AZB 1138	Kit raccordement vertical	7 716 780 294	<b>180</b>
AZB 927	Kit raccordement horizontal cheminée avec prises de mesures	7 719 003 695	<b>187</b>
AZB 665	Kit tubage vertical flexible 12 m	7 719 001 864	<b>634</b>
AZB 666	Allonge flexible 5 m	7 719 001 865	<b>246</b>
AZB 667	Raccord en T avec trappe de visite pour conduit flexible	7 719 001 866	<b>49</b>
AZB 668	Manchon de raccord. pour conduit flexible	7 719 001 867	<b>79</b>
AZB 669	Centreur pour conduit flexible (x 4)	7 719 001 868	<b>42</b>
AZB 928	Centreur kit raccordement cheminée	7 719 002 882	<b>24</b>

### Accessoires de régulation (voir descriptif pages 100 à 103)

Référence	Désignation	Code article	Prix HT	Eco part.
TRL 22	Thermostat d'ambiance sans programmation	7 716 780 283	<b>41</b>	<b>0,08</b>
TRL 1.26	Thermostat à programmation journalière	7 716 780 148	<b>141</b>	<b>0,08</b>
TRL 7.26	Thermostat à programmation hebdomadaire	7 716 780 149	<b>151</b>	<b>0,08</b>
TRL 7.26 AF	Thermostat à programmation hebdomadaire	7 716 780 156	<b>151</b>	<b>0,08</b>
TRL 7.26 RF	Thermostat à programmation hebdomadaire avec radio fréquence	7 716 780 150	<b>183</b>	<b>0,08</b>
CR 10	Thermostat d'ambiance mural sans programmation	7 738 110 058	<b>64</b>	<b>0,08</b>
CR 100	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde d'ambiance	7 738 111 048	<b>85</b>	<b>0,08</b>
CW 100	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure	7 738 111 039	<b>191</b>	<b>0,08</b>
CW 400	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure (plusieurs circuits)	7 738 111 074	<b>255</b>	<b>0,08</b>
MM 100	Interface de puissance pour 1 circuit chauffage complémentaire	7 738 110 140	<b>234</b>	<b>0,08</b>
MS 100	Interface de puissance pour circuit solaire d'une installation de type CESI (Chauffe-Eau Solaire Individuel)	7 738 110 144	<b>213</b>	<b>0,08</b>
MS 200	Interface de puissance pour circuit solaire d'une installation de type SSC (Système Solaire Combiné)	7 738 110 146	<b>277</b>	<b>0,08</b>
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	<b>298</b>	<b>0,08</b>
SER 10	Sonde extérieure radio	7 716 780 303	<b>112</b>	<b>0,08</b>
NSC RF	Régulation sans fil programmable avec comptage énergie	7 716 780 357	<b>184</b>	<b>0,08</b>
SER 50	Sonde extérieure pour NSC RF	7 716 780 358	<b>41</b>	<b>0,08</b>

Accessoires ventouses (voir descriptif pages 120 à 124)

Conduit vertical C33 et C93		Code article Ø 60/100	Code article Ø 80/125	Code article Ø 80/125 en cheminée	Prix HT
AZB 603/1	Allonge 0,25 m avec trappe de visite	-	7 719 002 760	-	49
AZB 604/1	Allonge 0,5 m	-	7 719 002 763	-	42
AZB 605/1	Allonge 1 m	-	7 719 002 764	-	67
AZB 606/1	Allonge 2 m	-	7 719 002 765	-	121
AZB 1140	Coude à 90° avec prises de mesures	-	7 716 780 296	-	60
AZB 607/1	Coude à 90°	-	7 719 002 766	-	55
AZB 608/1	Coude à 45° (x 2)	-	7 719 002 767	-	110
AZB 832/1	Coude à 30°	-	7 719 002 768	-	56
AZB 931	Adaptateur vertical avec prises de mesures	-	7 716 780 184	-	24
AZB 601/2	Terminal vertical noir	-	7 719 002 761	-	121
AZB 602/2	Terminal vertical brique	-	7 719 002 762	-	121
AZB 927	Kit raccordement horizontal cheminée avec prises de mesures	-	-	7 719 003 695	187
AZB 665	Kit tubage vertical flexible 12 m	-	-	7 719 001 864	634
AZB 666	Allonge flexible 5 m	-	-	7 719 001 865	246
AZB 667	Raccord en T avec trappe de visite pour conduit flexible	-	-	7 719 001 866	49
AZB 668	Manchon de raccordement pour conduit flexible	-	-	7 719 001 867	79
AZB 669	Centreur pour conduit flexible (x 4)	-	-	7 719 001 868	42
AZB 923	Solin de toiture universel brique	-	7 719 002 855	-	40
AZB 925	Solin de toiture universel noir	-	7 719 002 857	-	40
AZ 136	Solin de terrasse horizontal	-	7 719 000 838	-	83
AZB 1099	Terminal vertical noir + adaptateur avec prises de mesures	7 719 003 687	-	-	121
AZB 1100	Terminal vertical brique + adaptateur avec prises de mesures	7 719 003 686	-	-	121
AZB 1348	Terminal télescopique blanc horizontal avec prises de mesures	7 716 780 230	-	-	139
AZB 1349	Terminal télescopique blanc horizontal avec prises de mesures	-	7 716 780 231	-	139
AZB 1570	Coude à 22°	7 716 780 262	-	-	55
AZB 1571	Terminal horizontal 1100 mm	7 716 780 281	-	-	121
AZB 1137	Allonge 2 m	7 716 780 293	-	-	100
AZB 908	Allonge 1 m	7 719 002 778	-	-	67
AZB 909	Allonge 0,5 m	7 719 002 779	-	-	40
AZB 1142	Coude à 90° avec prises de mesures	7 716 780 300	-	-	65
AZB 910	Coude à 90°	7 719 002 780	-	-	55
AZB 911	Coude à 45° (x 2)	7 719 002 781	-	-	55

Pour les configurations ventouses C43 en 3CE et 3CEP, reportez-vous à la page 116.

Kit ErP\* Easy en remplacement d'une chaudière ventouse basse température (voir page 123)

Conduit vertical en C33		Code article Ø 60/100	Prix HT
AZB 1385	Ventouse pente inclinée	7 716 780 350	119
AZB 1142	Coude à 90° avec prises de mesures	7 716 780 300	65

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

