

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

En combinant un système de 3 bouteilles en inox avec le principe de la stratification, cette chaudière, brevetée au niveau européen, procure une réserve d'eau chaude inépuisable. Grâce à la capacité totale de 42 litres de ces 3 bouteilles, elle obtient des performances équivalentes à celles de ses homologues dotées d'un ballon de 150 litres... Composée de 2 modules légers et prêts à poser, *Odéalis CONDENS* dispose d'une touche « éco », pour un confort et une consommation énergétique idéalement maîtrisés.

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



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 nouvelle régulation *Heatronic III* 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.

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

Caractéristiques techniques Odéalis CONDENS

Caractéristiques générales	GVT C 24-1H
N° CE	CE 1312 BS 4951
Code EAN 13 Gaz naturel	4010009539780
Code EAN 13 Butane/Propane	4010009539797
Code article Gaz naturel	7 716 701 276
Code article Butane/Propane	7 716 701 277
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 RT 2005 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	<i>Heatronic III</i>
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 ($\Delta T = 30$ K)	21 litres/minute
Température maxi	40-70 °C
Pression de service maxi	7 bar
Capacité vase d'expansion sanitaire de série	2 litres
Confort sanitaire suivant EN 13203	***
Vase d'expansion	
Pression de pré-gonflage	0,75 bar
Capacité totale	10 litres
Performances	
Rendements à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70 °C)	96,9 %
Rendements à charge 30 % Pn (à T eau retour de 30 °C)	107,2 %
Pertes à l'arrêt à ΔT 30 K	130 W
Constante de refroidissement	0,705 Wh/24h.l.K
Puissance acoustique à Pmin/Pmax*	35,2/47,7 dB(A)
Classe NOx	5
Divers	
Tension d'alimentation	230 VAC - 50 Hz
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
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)

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

Gamme Odéalis CONDENS

Modèles	Gaz	Référence	Prix HT	Modèles	Référence	Prix HT	Modèles	Référence	Prix HT	Colis	Prix total HT	
Chaudière												
+ Dossieret d'installation												
+ Ventouse horizontale												
GVT C 24-1H	Mixte avec accumulateur d'eau chaude intégré 24 kW	Naturel	7 716 701 276	2 341	DOS GT5	7 716 701 278	1 046	AZB 916	7 719 002 846	130	3	3 517
		Butane/Propane	7 716 701 277	2 341								

Accessoires d'installation (voir descriptif pages 136 à 140)

Référence	Désignation	Code article	Prix HT
1446	Plaque de préinstallation	7 716 780 171	84
G7 A33	Kit douilles	7 716 780 102	31
DOS GTB7	Dossieret de remplacement chaudière GLB/GVB par Odéalis NGLT/NGVT	7 716 780 192	135

Accessoires divers

Référence	Désignation	Code article	Prix HT
TB1	Aquastat de sécurité	7 719 002 255	38
RAM2	Interface thermostat	7 744 901 143	54
429	Groupe de sécurité 4 bars DN15	7 719 000 758	92
432	Kit siphon	7 719 000 763	11,10
885	Kit siphon avec tuyau d'évacuation pour groupe de sécurité	7 719 002 146	47
1032	Kit circulation sanitaire	7 719 002 414	307
1191	Raccord boucle sanitaire	7 716 780 186	26
1548	Kit solaire	7 709 003 668	205
Bidon Bionibal	Bidon 1 litre	7 716 835 670	35
Modulis 200	Kit hydraulique complet	7 716 780 077	1 079

Accessoires de régulation (voir descriptif pages 112 à 115)

Référence	Désignation	Code article	Prix HT
TRL 22	Thermostat d'ambiance sans programmation	TRL22	36
TRL 1.26	Thermostat à programmation journalière	7 716 780 148	129
TRL 7.26	Thermostat à programmation hebdomadaire	7 716 780 149	139
TRL 7.26 AF	Thermostat à programmation hebdomadaire	7 716 780 156	139
TRL 7.26 RF	Thermostat à programmation hebdomadaire avec radio fréquence	7 716 780 150	169
FR 100	Régulation à programmation hebdo. avec sonde d'ambiance pour ECS micro accumulée	7 719 002 889	173
FR 10	Régulation d'ambiance sans programmation	7 719 002 964	60
DT 20	Horloge digital 2 canaux à programmation hebdomadaire	7 719 002 985	201
FW 100	Régulation à programmation hebdo. avec sonde extérieure (pour 1 circuit chauffage)	7 719 002 922	195
FW 200	Régulation à programmation hebdo. avec sonde extérieure (pour 2 circuits chauffage)	7 719 002 929	237
FB 10	Commande à distance avec sonde d'ambiance	7 719 002 963	74
FB 100	Commande à distance avec sonde d'ambiance à programmation hebdomadaire	7 719 002 962	178
IPM1	Interface de puissance pour 1 circuit chauffage	7 719 002 990	199
IPM2	Interface de puissance pour 2 circuits chauffage	7 719 002 991	226
ISM1	Interface de puissance pour 1 circuit solaire	7 719 002 992	195
ISM2	Interface de puissance pour 2 circuits solaires	7 719 002 993	279

Accessoires ventouses (voir descriptif pages 131 à 133)

Conduit horizontal C13		Code article Ø 60/100	Code article Ø 80/125	Prix HT
AZB 916	Terminal télescopique horizontal avec prises de mesures	7 719 002 846	-	130
AZB 908	Allonge 1 m	7 719 002 778	-	64
AZB 909	Allonge 0,5 m	7 719 002 779	-	37
AZB 910	Coude à 90°	7 719 002 780	-	52
AZB 911	Coude à 45° (x 2)	7 719 002 781	-	52
AZB 1348	Terminal télescopique blanc horizontal avec prises de mesures	7 716 780 230	-	130
AZB 918	Terminal télescopique horizontal avec prises de mesures	-	7 719 003 685	130
AZB 1349	Terminal télescopique blanc horizontal avec prises de mesures	-	7 716 780 231	130
AZB 604/1	Allonge 0,5 m	-	7 719 002 763	39
AZB 605/1	Allonge 1 m	-	7 719 002 764	64
AZB 606/1	Allonge 2 m	-	7 719 002 765	115
AZB 607/1	Coude à 90°	-	7 719 002 766	52
AZB 608/1	Coude à 45° (x 2)	-	7 719 002 767	104
AZB 832/1	Coude à 30°	-	7 719 002 768	53

Conduit cheminée B23p		Code article Ø 80	Prix HT
AZB 927	Kit raccordement horizontal cheminée avec prises de mesures	7 719 003 695	175
AZB 665	Kit tubage vertical flexible 12 m cheminée	7 719 001 864	598
AZB 666	Allonge flexible 5 m cheminée	7 719 001 865	231
AZB 667	Raccord en T avec trappe de visite pour conduit flexible	7 719 001 866	46
AZB 668	Manchon de raccord. pour conduit flexible	7 719 001 867	74
AZB 669	Centreur pour conduit flexible (x 4)	7 719 001 868	39
AZB 928	Centreur kit raccordement cheminée	7 719 002 882	22,70

Accessoires ventouses (voir descriptif pages 131 à 133)

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	7 719 003 695	46
AZB 604/1	Allonge 0,5 m	-	7 719 002 763	7 719 001 864	39
AZB 605/1	Allonge 1 m	-	7 719 002 764	7 719 001 865	64
AZB 606/1	Allonge 2 m	-	7 719 002 765	7 719 001 866	115
AZB 607/1	Coude à 90°	-	7 719 002 766	7 719 001 867	52
AZB 608/1	Coude à 45° (x 2)	-	7 719 002 767	7 719 001 868	104
AZB 832/1	Coude à 30°	-	7 719 002 768	-	53
AZB 931	Adaptateur vertical avec prises de mesures	-	7 716 780 184	-	22,70
AZB 601/2	Terminal vertical noir	-	7 719 002 761	-	115
AZB 602/2	Terminal vertical brique	-	7 719 002 762	-	115
AZB 927	Kit raccordement horizontal cheminée avec prises de mesures	-	-	-	175
AZB 665	Kit tubage vertical flexible 12 m cheminée	-	-	-	598
AZB 666	Allonge flexible 5 m cheminée	-	-	-	231
AZB 667	Raccord en T avec trappe de visite pour conduit flexible	-	-	-	46
AZB 668	Manchon de raccordement pour conduit flexible	-	-	-	74
AZB 669	Centreur pour conduit flexible (x 4)	-	-	-	39
AZB 923	Solin de toiture brique	-	7 719 002 855	-	37
AZB 925	Solin de toiture noir	-	7 719 002 857	-	37
AZ 136	Solin de terrasse horizontal	-	7 719 000 838	-	75
AZB 1099	Terminal vertical noir + adaptateur avec prises de mesures	7 719 003 687	-	-	115
AZB 1100	Terminal vertical brique + adaptateur avec prises de mesures	7 719 003 686	-	-	115
AZB 1348	Terminal télescopique blanc horizontal avec prises de mesures	7 716 780 230	-	-	130
AZB 1349	Terminal télescopique blanc horizontal avec prises de mesures	-	7 716 780 231	-	130
AZB 908	Allonge 1 m	7 719 002 778	-	-	64
AZB 909	Allonge 0,5 m	7 719 002 779	-	-	37
AZB 910	Coude à 90°	7 719 002 780	-	-	52
AZB 911	Coude à 45° (x 2)	7 719 002 781	-	-	52

Pour les configurations ventouses C53 et C43 en 3CE et 3CEP, reportez-vous à la page 124.

