

Olio Condens 2000 F

Chaudière sol fioul THPE
Chauffage seul



Solutions de financement*,
pensez-y !

Olio Condens 2000 F

OC 2000 F 25 kW
OC 2000 F 32 kW

Les points forts

- ▶ Facile à installer grâce à ses 37 cm de large
- ▶ Chaudière tout équipée prête à l'emploi
- ▶ Interface d'utilisation extrêmement simple
- ▶ Brûleur fioul Bas NO_x conforme à la directive ErP 2018
- ▶ Rendement saisonnier : 91 % (813/2013) = chaudière classe énergétique A



Installation

- ▶ 2 nouvelles puissances disponibles
- ▶ Faible largeur : 37 cm
- ▶ Transport et installation par une personne
- ▶ Châssis lisse qui facilite le positionnement
- ▶ Brûleur Bas NO_x pré-réglé d'usine



Technologie

- ▶ Condenseur inox éprouvé
- ▶ Primaire multipasse disposant d'une chicane
- ▶ Sortie condensats très haute : 41 cm
- ▶ Température de retour minimale de 30 °C
- ▶ Un seul circuit de chauffage radiateurs



Confort

- ▶ Diminue la consommation de fioul
- ▶ Silencieux
- ▶ Simple à utiliser



Maintenance

- ▶ Accessibilité de tous les composants par la façade avant
- ▶ 3 accès à l'intérieur du corps de chauffe : par le brûleur, par une trappe en face des chicanes ou par le condenseur

Équipements fournis

chaaudière complète et montée - 1 colis comprenant :

- ▶ Corps de chauffe en acier et condenseur en inox
- ▶ Habillage en acier laqué
- ▶ Tableau de commande complet comprenant :
 - Interrupteur Marche/Arrêt
 - Manomètre
 - Thermostat de réglage de la température de départ
 - Voyant indicateur de demande
 - Voyant indicateur de défaut brûleur
 - Thermostat de surchauffe fumées et eau
- ▶ Brûleur fioul Flamme bleue Bas NO_x pré-réglé
- ▶ Circulateur de chauffage classe A
- ▶ Soupape de sécurité : 3 bars
- ▶ Vase d'expansion : 7 litres
- ▶ Robinet de vidange
- ▶ Siphon condensats
- ▶ Pressostat air de sécurité sur les fumées

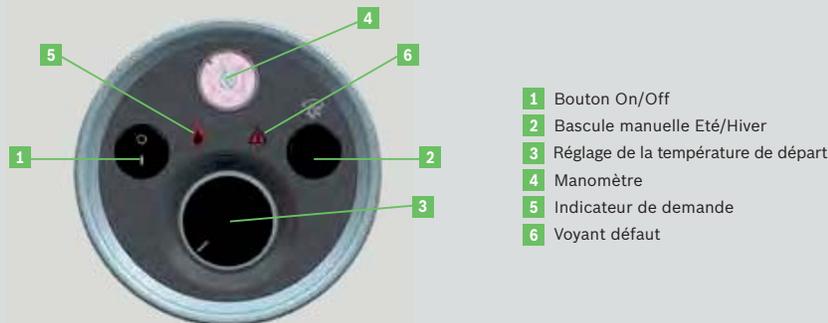
* Prêt Éco-Avantages et dispositif des Certificats d'Économies d'énergie. Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site www.bosch-chauffage.fr.

Caractéristiques techniques Olio Condens 2000 F

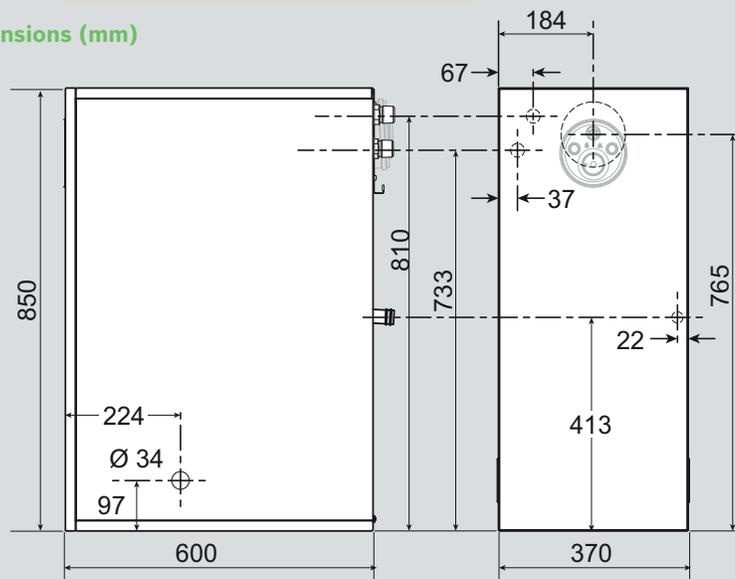
Désignation	OC 2000 F 25 kW	OC 2000 F 32 kW
Référence	7 731 600 139	7 731 600 140
Code EAN 13	4057749578914	4057749578921
Caractéristiques générales		
Mode de fonctionnement	Chauffage seul	Chauffage seul
Mode d'évacuation	Ventouse	Ventouse
Configuration de raccordement fumisterie	B23, B23p, C13, C33, C63, C93	B23, B23p, C13, C33, C63, C93
Ø buse des fumées (mm)	80/125	80/125
Classement suivant directive 92/42/CE	Condensation	Condensation
Tension d'alimentation	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz
Capacité en eau de la chaudière (litres)	22	23
Dimensions (L x P x H) (mm)	370 x 600 x 850	370 x 600 x 850
Poids sans emballage (kg)	130	130
Chauffage		
Puissance utile nominale (80/60 °C) (kW)	25	32
Température maximale de départ (°C)	82	82
Température minimale de retour (°C)	30	30
Pression de service minimale/maximale (bar)	0,5/3	0,5/3
NO _x (mg/kWh)	90	92
Type de circulateur	Classe A	Classe A
Soupape de sécurité 1/2" (bar)	3	3
Vase d'expansion suivant EN 13831 (l)	7	7
Données ErP*		
Classe d'efficacité énergétique	A	A
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (Etas selon règlement 813/2013) - la régulation n'est pas prise en compte (%)	91	91
Puissance thermique nominale (kW)	25	32
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur L _{wa} (dB)	60	62

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

Interface utilisateur



Dimensions (mm)



Olio Condens 2000 F

Chaudière sol fioul THPE
Chauffage seul

Choix de la chaudière

Désignation	Puissance (kW)	Application	Référence	Prix HT*
OC 2000 F 25 kW	25	Chauffage seul	7 731 600 139	4 484
OC 2000 F 32 kW	32	Chauffage seul	7 731 600 140	4 619

* Éco-participation de 5 € HT non incluse.

Régulations - Gestion de l'installation - régulation en fonction de l'ambiance

Désignation	Description	Référence	Prix HT*
TRL 7.26 RF 	Thermostat d'ambiance digital radio – programmation hebdomadaire - action sur l'enclenchement de la chaudière (alimentation piles)	7 716 780 267	203
TRL 7.26 	Thermostat d'ambiance digital – programmation hebdomadaire - action sur l'enclenchement de la chaudière (alimentation piles) + 2 fils de commande	7 716 780 266	170
EasyControl CT 200 (blanc) 	Régulation d'ambiance tactile connectée	7 736 701 341	330
EasyControl CT 200 B (noir) 	Régulation d'ambiance tactile connectée	7 736 701 392	330
Package EasyControl CT 200 (blanc) + 3 eTRV** 	Régulation d'ambiance tactile connectée avec 3 vannes thermostatiques pilotables par signal radio	7 736 701 393	590
Package EasyControl CT 200 (noir) + 3 eTRV** 	Régulation d'ambiance tactile connectée avec 3 vannes thermostatiques pilotables par signal radio	7 736 701 394	590
Adaptateur EasyControl 	OBLIGATOIRE avec EasyControl CT 200 pour chaudière on/off : convertisseur de signal (on/off <-> EMS)	7 736 701 598	57

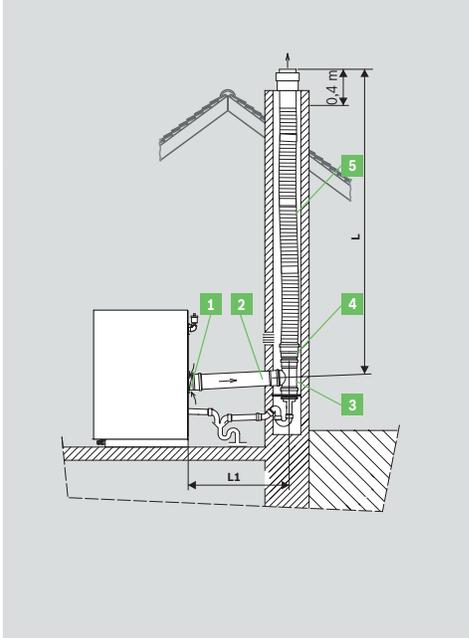
* Éco-participation de 0,12 € HT non incluse. ** Vanne thermostatique connectée.

Accessoires complémentaires

Désignation	Description	Référence	Prix HT
CP1 V3	Pompe de relevage des condensats CP1 V3	7 738 321 785	207
Unité de neutralisation RNA	Unité de neutralisation pour condensats fioul - livrée avec une dose de granulats	7 747 208 687	345
Granulats pour RNA	Granulats pour unité de neutralisation RNA - 5 kg	7 747 208 688	189
Bionibal	Inhibiteur de corrosion, bidon de 1 litre : protection contre la boue et contre la corrosion • dosage 1 % pour circuits radiateurs	7 716 900 621	42
Bionibagel	Inhibiteur de corrosion antigel - protection contre la boue et contre la corrosion • dosage 14 % jusqu'à -5 °C, 31 % jusqu'à -15 °C	7 716 900 622	118
Brosse COND	Brosse de nettoyage condenseur	7 747 007 899	85
Filtre magnétique 1700	Filtre magnétique diamètre 22 mm	7 716 780 389	188

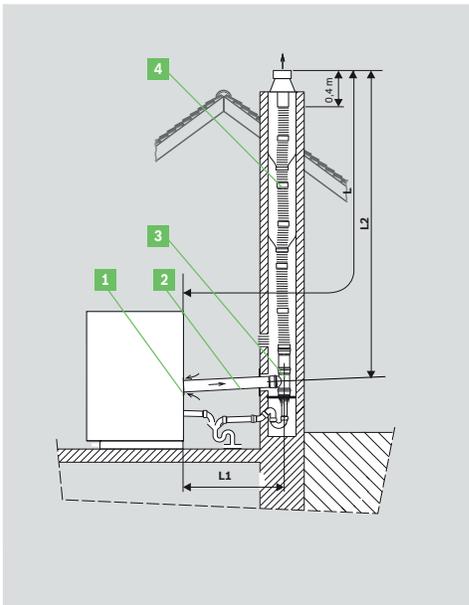
Fumisterie pour Olio Condens 2000 F

Fumisterie Ø 125 mm - Configuration cheminée B23



Repère	Description	Longueur équivalente (m)	Référence	Prix HT
1	Réduction excentrée PP Ø 80/110 (fournie avec le té de purge)	-	-	
2	Tube PPtI MF Ø 110 L = 1 m (à couper suivant la longueur souhaitée)	-	7 716 900 602	35
3	Té de purge PPtI Ø 110	-	7 716 900 600	41
-	- Coude à 90° Ø 110	1	7 716 900 606	22
-	- Coude à 45° Ø 110	0,5	7 716 900 607	23
4	Manchette Ø 110 / Ø 125 L=180 mm	0,18	7 716 900 601	53
-	- Collier support Ø 110 mm (unité)	-	7 716 900 608	8
5	Conduit annelé PPtI Ø 125 mm (non fourni)	-	-	
Ø vertical (mm)		125		
L (m)		15		
L1 (m)		0,3 à 2		

Fumisterie Ø 80 mm et Ø 110 mm - Configuration cheminée B23p



Repère	Description	Longueur équivalente (m)	Référence	Prix HT
1	Réduction excentrée PP Ø 80/110 (fournie avec le té de purge)	-	-	
2	Tube PPtI MF Ø 110 L = 1 m (à couper suivant la longueur souhaitée)	-	7 716 900 602	35
3	Té de purge PPtI Ø 110	-	7 716 900 600	41
-	- Coude à 90° Ø 110	1	7 716 900 606	22
-	- Coude à 45° Ø 110	0,5	7 716 900 607	23
-	- Collier support Ø 110 mm (unité)	-	7 716 900 608	8
4	Conduit annelé PP Ø 110 mm (non fourni)	-	-	
Ø vertical (mm)		80		
L1 (m)		0,5 à 2		
L2 (m)		9		
Les composants en Ø 80 mm ne sont pas fournis.				
Ø vertical (mm)		110		
L1 (m)		0,5 à 2		
L (m)		12		

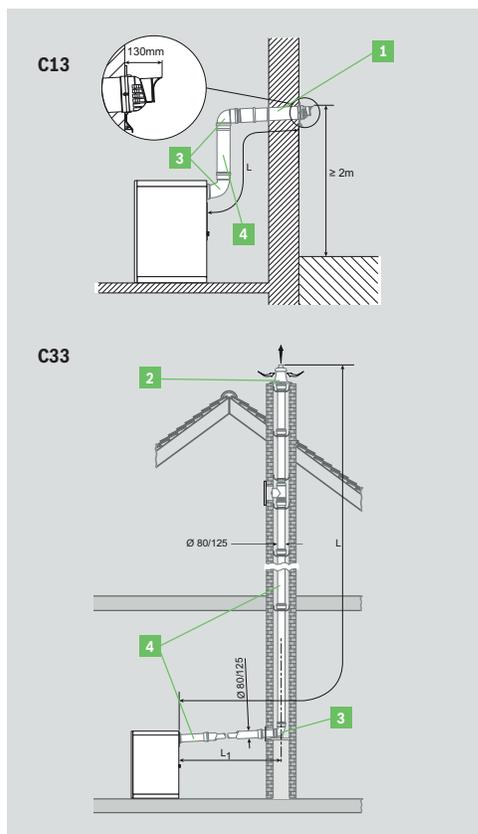
Rappel : les coudes et terminaux proposés sont obligatoires pour satisfaire la conformité de l'installation.

Olio Condens 2000 F

Chaudière sol fioul THPE
Chauffage seul

Fumisterie pour Olio Condens 2000 F

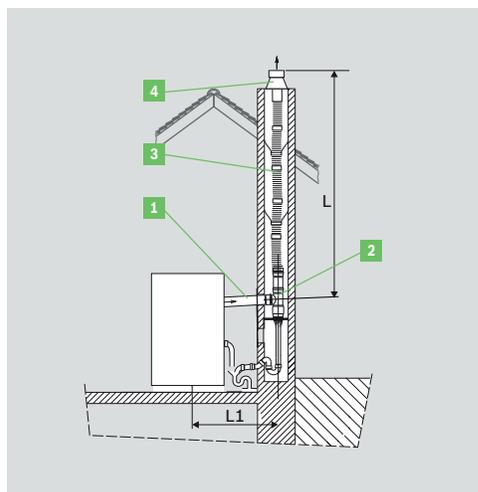
Fumisterie Ø 80/125 - Configuration ventouse C13 et C33



Repère	Description	Longueur équivalente (m)	Référence	Prix HT
1	Kit ventouse horizontale droite blanc comprenant : • Terminal PPTI/PVC Ø 80/125, longueur 0,95 m • Longueur utile : 0,77 m • Un cache éclat extérieur avec déflecteur • Un cache éclat intérieur	0,95	7 716 900 609	96
2	Terminal ventouse verticale couleur noire en 80/125, y compris un collier de fixation	1,3	7 716 842 045	267
	Terminal ventouse verticale couleur tuile en 80/125, y compris un collier de fixation	1,3	7 716 842 046	267
3	Coude 80/125 à 90°	1	7 716 900 715	90
	Coude 80/125 à 45°	0,5	7 716 900 731	50
4	Conduit concentrique 80/125, longueur 0,5 ml	0,5	7 716 900 716	58
	Conduit concentrique 80/125, longueur 1 ml	1	7 716 900 717	77
-	Ensemble de 3 colliers blancs support Ø125	-	7 716 900 735	38
-	Sortie de toit de couleur rouge tuile pour pentes de 25 à 45°	-	7 716 900 732	51
-	Sortie de toit de couleur rouge tuile pour pentes de 35 à 55°	-	7 716 900 733	51
-	Sortie de toit de couleur noire pour pentes de 35 à 55°	-	7 716 900 734	42
-	Platine de finition intérieure	-	7 716 900 736	9

Ø/125	C13	C33
L max (m)	6,4	12

Fumisterie Ø 80 mm - Configuration ventouse C93

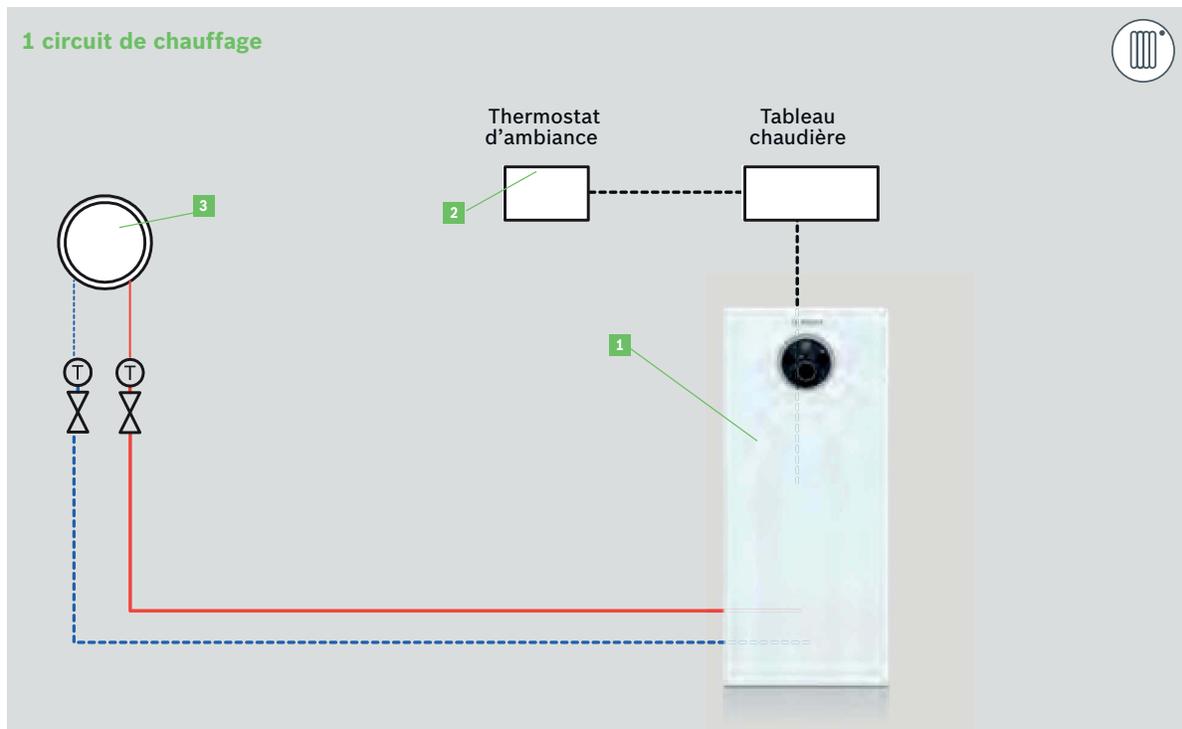


Repère	Description	Longueur équivalente (m)	Référence	Prix HT
1	Conduit concentrique 80/125, longueur 1 m	1	7 716 900 717	77
2	Té de purge ou coude en 80	-	-	-
-	Coude polypropylène Ø 80 à 90°	1	7 716 900 605	32
3	Conduit annelé PP Ø 80 mm (non fourni)	-	-	-
4	Terminaison (débouché possible en dessous du faîtage) (non fournie)	-	-	-

Ø (mm)	80 flexible
L (m)	9
L1 (m)	0,5 à 2

Rappel : les coudes et terminaux proposés sont obligatoires pour satisfaire la conformité de l'installation.

Exemple de chiffrage



Repère	Description	Désignation	Référence	Prix HT
1	Chaudière chauffage seul	OC 2000 F 25 kW	7 731 600 139	4 484*
2	Thermostat d'ambiance	TRL 7.26	7 716 780 266	170**
-	Purgeur	OBLIGATOIRE , non fourni, non représenté	-	
3	Circuit radiateurs	-	-	
TOTAL HT				4 654

* Éco-participation de 5 € HT non incluse. ** Éco-participation de 0,12 € HT non incluse.