

# Condens 7500 W et 7500 WT

Chaudière murale micro accumulation, chauffage seul.

Chauffage+ eau chaude sanitaire ou chauffage seul avec option ballon et ECS accumulée avec ballon intégré.



# BOSCH

Des technologies pour la vie

## La condensation Haute technologie par Bosch.



Bosch s'engage tous les jours à améliorer la qualité de vie et à économiser les ressources.

Retrouvez la qualité et l'innovation Bosch dans votre chaudière à condensation.

A haute efficacité énergétique, sa technologie propre et économe s'applique autant à réduire les émissions polluantes que la facture de gaz.

Ces chaudières nouvelle génération sont encore plus respectueuses de l'environnement : baisse drastique des rejets en  $\text{NO}_x$  et en  $\text{CO}_2$ .

### En version Eau Chaude Sanitaire (ECS) par micro accumulation.

Les Condens 7500 W (WBC 25C R N TH, WBC 35C R N TH) avec production d'ECS par micro accumulation disposent d'un échangeur à plaques en inox avec une grande surface d'échange dans un volume restreint (débit calorifique jusqu'à 29 kW pour WBC 25C R N TH et 50 kW pour WBC 35C R N TH).

### En version chauffage seul avec option ballon ECS.

Quelle que soit la puissance de la chaudière, la capacité du ballon (100 ou 200 litres), les versions chauffage seul des Condens 7500 W (WBC 25H RN TH, WBC 25H RD N TH, WBC 17H R N et WBC 17 RD N) offrent un grand confort d'eau chaude. Grâce à l'inox, seule matière utilisée dans la fabrication du ballon et du serpentín, les WST 1x100, 150, 200 et 300 litres bénéficient d'une longévité exceptionnelle.

### Des chaudières toutes équipées pour le raccordement de deux circuits chauffage indépendants.

Les Condens 7500 W (WBC 25H RD N TH et WBC 17H RD N) peuvent être équipées d'une régulation additionnelle permettant de gérer indépendamment 2 circuits de chauffage : 2 circuits radiateurs, 1 circuit radiateur et 1 circuit plancher chauffant sur une même installation. Tous les composants pour le raccordement hydraulique du 2<sup>e</sup> circuit sont montés et intégrés dans la chaudière.

### La production d'ECS par ballon intégré.

Les Condens 7500 WT sont équipées d'un ballon inox de 75 litres intégré à côté ou sous la chaudière. De l'eau chaude est disponible sans variation de température lors de puisages en ECS simultanés dans plusieurs salles d'eau.

#### Principaux avantages :

- ▶ **Rendement : jusqu'à 108,5 %.**
- ▶ **Modulation permanente avec augmentation de la longévité de la chaudière :** la limitation au maximum du nombre de cycles de fonctionnement permet de moins solliciter les composants.
- ▶ **Gestion de double-circuit de chauffage :** flexibilité dans la gestion des circuits de chauffage (les 2 circuits peuvent être gérés en toute indépendance).
- ▶ **Eligible au crédit d'impôt** selon la Loi de Finances en vigueur.



## Caractéristiques techniques Condens 7500 W

Désignation	WBC 9H R N	WBC 17H R N	WBC 25H R N TH	WBC 25C R N TH	WBC 17H RD N TH	WBC 25H RD N TH	WBC 35C R N TH
Référence	7 716 800 609	7 716 800 602	7 716 800 600	7 716 800 607	7 716 800 603	7 716 800 601	7 716 800 608
Code EAN 13	4051516072216	4051516578916	4051516578596	4051516578961	4051516578923	4051516578602	4051516578978
<b>Caractéristiques générales</b>							
Mode d'évacuation	Cheminée/Ventouse						
Classification suivant directive 92/42/CE	Condensation						
Tension d'alimentation	230 VAC - 50 Hz						
Dimensions (L x P x H) (mm)	540 x 361 x 760	765 x 361 x 760					
Poids sans emballage (kg)	56	56	56	56	54	54	74
<b>Chauffage</b>							
Puissance utile nominale (80/60 °C) (kW)	9,1	16,9	23,9	23,9	16,9	23,9	33,1
Puissance utile minimale (50/30 °C) (kW)	1,2	2,6	5,4	5,4	2,6	5,4	10,7
Température maxi (°C)	80	80	80	80	80	80	80
Pression de service maxi (bar)	3	3	3	3	3	3	3
Vase d'expansion (l)	8	8	8	8	-	-	-
<b>Eau chaude sanitaire</b>							
Puissance nominale maxi (kW)	-	-	-	29	-	-	50
Débit spécifique suivant EN 13203 (ΔT = 30 K) (l/mn)	-	-	-	13,1	-	-	23,3
Température maxi (°C)	-	-	-	65	-	-	65
Pression de service maxi (bar)	-	-	-	7	-	-	7
Confort sanitaire suivant EN 13203	-	-	-	3***	-	-	3***
<b>Données ErP</b>							
Classe d'efficacité énergétique	A	A	A	A	A	A	A
Puissance thermique nominale (kW)	9	17	24	24	17	24	34
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau	-	-	-	B	-	-	B
Profil de soutirage déclaré	-	-	-	L	-	-	XL

## Caractéristiques techniques Condens 7500 WT

Désignation	WBC 25C R C75H N	WBC 25C RD C75H N	WBC 25C R C75 N
Référence Gaz naturel	7 716 800 604	7 716 800 605	7 716 800 606
Code EAN 13	4051516578930	4051516578947	4051516578954
<b>Caractéristiques générales</b>			
Mode d'évacuation	Cheminée/Ventouse	Cheminée/Ventouse	Cheminée/Ventouse
Classification suivant directive 92/42/CE	Condensation	Condensation	Condensation
Tension d'alimentation	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz
Dimensions (L x P x H) (mm)	1000 x 467 x 760	1000 x 467 x 760	540 x 467 x 1500
Poids sans emballage (kg)	100	88	95,5
<b>Chauffage</b>			
Puissance utile nominale (80/60 °C) (kW)	23,9	23,9	23,9
Puissance utile minimale (80/60 °C) (kW)	4,8	4,8	4,8
Température maxi (°C)	80	80	80
Pression de service maxi (bar)	3	3	3
Vase d'expansion (l)	8	-	10
<b>Eau chaude sanitaire</b>			
Puissance nominale maxi (W)	29	29	29
Débit spécifique suivant EN 13203 (ΔT=30K) (l/min)	17,8	17,8	17,8
Température maxi (°C)	65	65	65
Pression de service (bar)	7	7	7
Confort sanitaire suivant EN 13203	3***	3***	3***
<b>Données ErP</b>			
Classe d'efficacité énergétique	A	A	A
Puissance thermique nominale (kW)	24	24	24
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau	A	A	A
Profil de soutirage déclaré	L	L	L

### Bosch Thermotechnologie SAS

CS 80001 • 29410 Saint-Thégonnec

Une équipe pour répondre en direct :  
du lundi au vendredi de 7 h à 21 h,  
le samedi de 8 h à 18 h.

**0 820 128 128**

Service 0,118 € / min  
+ prix appel

[www.bosch-climate.fr](http://www.bosch-climate.fr)

 **BOSCH**  
Des technologies pour la vie