



# GAMME ODIA HTE

CHAUDIÈRE SOL GAZ À CONDENSATION  
DE 24 À 32 KW





# GAMME ODIA HTE

## LAISSEZ-VOUS GUIDER

Équipements du logement				<b>ODIA SOLAR HTE</b>	
Type de besoin	Chauffage seul	Chauffage + ECS	Chauffage + ECS	Chauffage + ECS	Chauffage + ECS
Puissance chaudière (kW)	24 - 32	24	24 - 32	SOLAR 24	SOLAR 32
Type de ballon ECS	-	100 l échangeur à plaques	160 l serpentin	200 l solaire double serpents 220 l solaire serpentin + échangeur à plaques	200 l solaire double serpents 220 l solaire serpentin + échangeur à plaques
Débit spécifique à $\Delta T = 30 K$ (l/min)	-	25	24 - 24,5	18 - 18,5	24 - 25
Classe énergétique en chauffage*	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Classe énergétique en ECS	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
					
VOTRE SOLUTION	<b>C 24 - C 32</b>	<b>Bi 24/100</b>	<b>Bi 24/160</b> <b>Bi 32/160</b>	<b>Bi 24-200/220</b> <b>Bi 32-200/220</b>	<b>Bi 24-200/220</b> <b>Bi 32-200/220</b>

## LÉGENDES

-  Évier de cuisine
-  Douche
-  Bain
-  Radiateur



\* Suivant règlement 811



# ODIA HTE

## UN CONDENSÉ DE HAUTES TECHNOLOGIES

*Odia HTE et Odia Solar HTE, c'est l'assurance d'avoir une solution sur-mesure, performante, innovante, écologique et économique, qui s'intègre parfaitement à votre habitat avec le minimum d'encombrement que ce soit pour du neuf ou de la rénovation. Pour satisfaire toutes les exigences de confort, la gamme se décline en plusieurs versions de chauffage avec ou sans eau chaude sanitaire et s'adapte à toutes les configurations d'installation.*

### POUR CHAQUE PROJET, UN ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ

Choisir une chaudière sol gaz à condensation, c'est simple quand on est accompagné. Votre installateur Chappée étudie avec vous la meilleure réponse à vos exigences. Repérez-vous dans la gamme ODIA HTE grâce au guide de choix.



### UNE SOLUTION SUR-MESURE ET INTELLIGENTE

Côté puissance, vous avez le choix entre deux plages de 2,4 à 24 kW et de 3,2 à 32 kW. Côté pose, tous nos modèles existent en raccord cheminée ou ventouse, offrant ainsi une grande souplesse d'installation. Enfin, côté régulation, la gamme ODIA HTE est pratique d'utilisation. Sa régulation déportable en sonde d'ambiance, filaire ou sans fil (option) vous permet de gérer votre confort. Avec son large écran rétroéclairé et ses 3 boutons, cette chaudière se pilote en toute simplicité.

### RÉDUISEZ DURABLEMENT VOTRE FACTURE ÉNERGÉTIQUE

Odia HTE bénéficie des technologies les plus avancées en matière de performances et d'économie d'énergie. Une condensation à haut rendement jusqu'à 108,5%, une plage de modulation exceptionnelle de 10% à 100%, une régulation climatique par sonde extérieure : Odia HTE vous fera réaliser sur votre facture énergétique jusqu'à 30% d'économie<sup>(1)</sup> ! Profitez, en plus, d'une aide à l'investissement dans le cadre de la politique de développement durable en bénéficiant du crédit d'impôt<sup>(2)</sup>.

#### LE + SOLAIRE :

Encore plus économique, Odia Solar HTE couplée aux capteurs solaires Chappée couvrent gratuitement et au minimum 50% de vos besoins en eau chaude !

### LE CONFORT EN TOUTE SÉRÉNITÉ...

La chaudière Odia HTE produit jusqu'à 250 litres d'eau chaude en 10 minutes, permettant ainsi de répondre aux multiples demandes en alimentant plusieurs salles de bain en même temps. Grâce à un ballon d'eau chaude de 100 litres ou de 160 litres, selon le modèle, vous disposerez d'eau chaude en continuité de débit et de température.

### ...ET POUR LONGTEMPS !

La robustesse, la qualité des matériaux utilisés, la conception et la fabrication garantissent à votre chaudière pérennité et tranquillité.

- Chambre de combustion et corps de chauffe en inox de qualité 316 litres.
- Ballon en acier émaillé protégé de la corrosion par une anode en titane à courant imposé.

### LE SYSTÈME GAZ ADAPTATIVE CONTROL

La gamme Odia HTE est équipée du système GAC<sup>(3)</sup>, vous avez la certitude du contrôle permanent de la combustion et la gestion de la vanne gaz pour un rendement optimal. Sans oublier que l'association de Odia HTE aux radiateurs Chappée vous permet d'atteindre un niveau de performance optimisé.



(1) En remplacement d'une chaudière ancienne de technologie classique, sans régulation ni programmation.

(2) Crédit d'impôt sous réserve de la Loi de Finances en vigueur.

(3) GAC : Gaz Adaptive Control.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ODIA HTE		RT 2012	24 KW	32 KW	
Type de générateur		•	Chauffage seul Chauffage et ECS avec ballon intégré > 10 l		
Énergie			Gaz naturel ou Propane		
Évacuation	type		Ventouse - Cheminée B23p - C13 - C33 - C63 - C93 - C43 - 3CEp*		
Type de chaudière			Condensation		
Plage de puissance	kW		2,4 - 24	3,2 - 32	
Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 811 <sup>(1)</sup>	%		94	94	
Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 813 <sup>(2)</sup>	%		92	92	
CHAUFFAGE	Puissance nominale (Pn)** 80/60°C	kW	• 24	32	
	Rendement charge 100% - température moyenne 70°C	%	• 97,6	97,6	
	Rendement charge 30% - température retour 30°C	%	• 108	108	
	Classe de Nox***	bar		3	3
	Poids net	kg		60	62

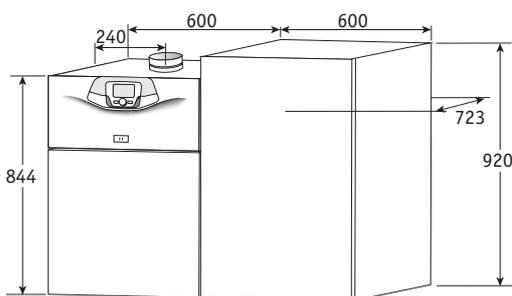
		RT 2012	160 SLH 24 kW	160 SLH 32 kW	100 HL 24 kW	160 SL 24 kW	160 SL 32 kW
SANITAIRE	Capacité de stockage	l	• 160	160	100	160	160
	Position ballon		horizontale	horizontale	verticale	verticale	verticale
	Température de stockage	°C	60	60	60	60	60
	Débit spécifique****	l/mn	24	24,5	25	24	24,5
	Débit soutirable en continu ΔT = 30 K	l/h	690	920	690	690	920
	Type gestion thermostat		permanent	permanent	permanent	permanent	permanent
	Poids net préparateur ECS	kg	80	80	53	80	80

\*Avec accessoires coude 3CEp. \*\*Eau chaude 40°C, eau froide 10°C. \*\*\*Selon EN 297/A5. \*\*\*\*Selon la norme EN 13203.

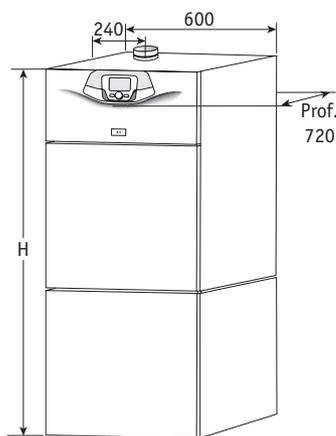
(1) Rendement chaudière + sonde livrée d'origine.

(2) Rendement chaudière seule.

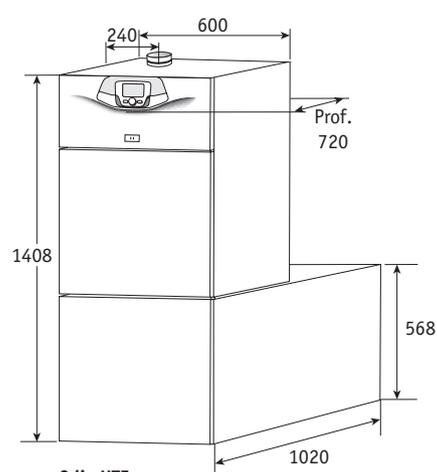
## DIMENSIONS



Odia HTE  
+ ECS 160 SL accolé



Odia HTE  
+ ECS 100 HL superposé



Odia HTE  
+ ECS 160 SL H superposé

Cachet de votre professionnel

**CHAPPEE**  
SERVICE CONSOMMATEURS

0 825 950 909 Service 0,15 € / min  
+ prix appel

**CHAPPEE.COM**

157, Avenue Charles Floquet - 93158 Le Blanc Mesnil Cedex - France - Téléphone : 33 (0)1 45 91 56 00 - Télécopie : 33 (0)1 45 91 59 90  
CHAPPEE S.A.S. au capital de 15 028 759,50 € - RCS Bobigny 602 041 675 - A.P.E. 4674B