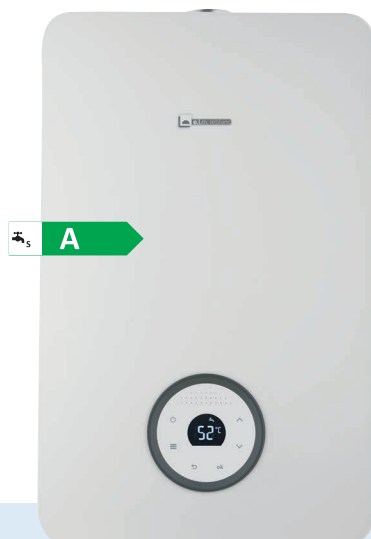


Chauffe-bain gaz ventouse



Une solution de production d'eau chaude idéale pour réduire les émissions polluantes et optimiser les dépenses énergétiques de la maison.

Conforme
**ErP
2018**

2018

Nouveau



Une technologie innovante

Les chauffe-bains Ondéa HYDROSMART BAS NOx sont équipés d'un brûleur à flamme refroidie. Une technologie unique et brevetée qui permet de limiter les émissions de NOx dans l'atmosphère et qui est compatible avec les exigences de la directive ErP 2018.

Ils intègrent tous les dispositifs de sécurité : électrode d'ionisation, sécurité thermique, sonde de température ECS, limiteur de température, boîtier de commande, sonde de température d'air interne.

Enfin, pour une optimisation des dépenses énergétiques de l'habitat, un module intégré permet de raccorder Ondéa HYDROSMART BAS NOx à une installation solaire.

Une installation sans contraintes

Le remplacement des chauffe-bains est d'une grande simplicité grâce aux connexions hydrauliques et aux conduits d'évacuation de fumée qui restent identiques. Un paramétrage précis, en fonction du gaz ou de l'altitude par exemple, permet à l'Ondéa HYDROSMART BAS NOx un fonctionnement optimisé, adapté à son environnement d'installation.

Une large gamme pour chaque besoin

La gamme Ondéa HYDROSMART BAS NOx se décline en de nombreux modèles, de 12 à 17 l/minute et permet donc de s'adapter à toutes les exigences de confort de l'utilisateur.

Connectivité WiFi



Interface de régulation digitale

Un design moderne et élégant, à la pointe de la technologie

Les nouveaux chauffe-bains Ondéa HYDROSMART BAS NOx sont équipés d'une interface de régulation digitale qui permet de contrôler le confort du bout des doigts.

e.l.m. leblanc - siège social et usine :

124, 126 rue de Stalingrad - F-93711 Drancy Cedex

Une équipe de spécialistes à votre service :

7 jours sur 7 et 24h sur 24h.

0 820 00 6000Service 0,12 € / min
+ prix appel**01 43 11 73 20****Fax**

Modèles	Ondéa Hydrosmart BAS NOx LC 12-4 HFP	Ondéa Hydrosmart BAS NOx LC 15-4 HFP	Ondéa Hydrosmart BAS NOx LC 17-4 HFP
Caractéristiques générales			
N° CE	CE 0063-18	CE 0063-18	CE 0063-18
Code EAN 13	4057749844156	4057749844170	4057749844184
Code article Gaz naturel	7 736 505 031	7 736 505 033	7 736 505 035
Code article Butane / Propane	7 736 505 032	7 736 505 034	7 736 505 036
Plage de puissance	4,3 – 20,7 kW	4,7 – 27 kW	5,1 – 30,5 kW
Rendement pci à 100% / à 30° de charge	90%/95%	90%/95%	90%/95%
Débit maxi à ΔT 25 °C	12 l/min	15 l/min	17 l/min
Débit minimal d'enclenchement	2,8 l/min	2,8 l/min	2,8 l/min
Pression d'eau (mini / maxi)	0,1 – 12 bar	0,1 – 12 bar	0,1 – 12 bar
NOx (à 0% de O2)	29 mg/kWh (<< 56 mg/kWh)	31 mg/kWh (<< 56 mg/kWh)	26 mg/kWh (<< 56 mg/kWh)
Type de protection	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Dimensions (L x P x H)	335 x 180 x 575 mm	365 x 170 x 575 mm	365 x 170 x 575 mm
Poids	13 kg	14 kg	15 kg
Mode d'évacuation			
Ventouse concentrique – C13, C33, C43	ø 60 / 100 mm	ø 60 / 100 mm	ø 60 / 100 mm
- ventouse verticale : longueur (Leq)	mini = 0,5 m / maxi = 12 m	mini = 0,5 m / maxi = 8 m	mini = 0,5 m / maxi = 5 m + 2 coudes 90°
- évacuation horizontale : longueur (Leq)	mini = 0,5 m / maxi = 12 m	mini = 0,5 m / maxi = 8 m	mini = 0,5 m / maxi = 5 m + 2 coudes 90°
Conduits séparés – C53, C63, C83	ø 80 / 80 mm	ø 80 / 80 mm	ø 80 / 80 mm
- évacuation verticale : longueur (Leq)	mini = 0,5 m / maxi = 12 m	mini = 0,5 m / maxi = 8 m	mini = 0,5 m / maxi = 5 m + 2 coudes 90°
- évacuation horizontale : longueur (Leq)	mini = 0,5 m / maxi = 12 m	mini = 0,5 m / maxi = 8 m	mini = 0,5 m / maxi = 5 m + 2 coudes 90°
Données ErP**			
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	A	A	A
Profil de soutirage déclaré	M	XL	XL
Niveau de puissance acoustique (intérieure)	58 dB(A)	59 dB(A)	63 dB(A)
Accessoires			
Module WI-FI en option	•	•	•
Descriptif			
Allumage électronique	•	•	•
Régulateur de débit motorisé	•	•	•
Sondes de température d'eau en entrée et sortie de l'appareil	•	•	•

* Valable jusqu'au 28 février 2019. ** Energy related Products : produits liés à l'énergie.