

# ondéa ondéa

BAS NOx

HYDROPOWER BAS NOx

## Chauffe-bains BAS NOx avec et sans veilleuse

Avec la nouvelle gamme ondéa BAS NOx elm.leblanc introduit une technologie de combustion optimisée permettant de réduire la température de flamme. Ce pilotage de la combustion permet de réduire les émissions d'oxydes d'azote (NOx) tout en conservant le confort en toutes circonstances. Composée de trois modèles, la gamme réduit les émissions de NOx jusqu'à 26 mg/kWh, soit deux fois moins que le seuil maximal toléré.



### Design épuré

Un design épuré au travers d'une simplification du pilotage de la température.

### Confort ECS

Un confort maximal grâce à la modulation hydraulique et la plage de puissances proposées pour s'adapter au besoin de chacun.

### Gamme ondéa

### Le « + » écologique

Une sobriété énergétique garantie par l'absence de raccordement électrique et par un allumage automatique qui permet de réduire la consommation électrique. Un fonctionnement autonome sans veilleuse rendu possible par l'hydro générateur qui réduit également la consommation de gaz.

Modèles	Puissance maximale	Gaz	Code article	Colis
<b>Chauffe-eau ondéa 9 litres / minute</b>				
Sans veilleuse (Hydropower)				
LC 9-4 PVHYN	15,7 kW	Naturel	7 736 505 600	1
LC 9-4 PVHYB	15,7 kW	Butane/Propane	7 736 505 601	1
LC 9-4 PVHDN (avec écran)	15,7 kW	Naturel	7 736 505 234	1
LC 9-4 PVHDB (avec écran)	15,7 kW	Butane/Propane	7 736 505 232	1
<b>Chauffe-eau ondéa 10 litres / minute</b>				
Avec veilleuse				
LC 10-4 PVN	17,4 kW	Naturel	7 736 505 691	1
LC 10-4 PVB	17,4 kW	Butane/Propane	7 736 504 847	1
Sans veilleuse (Hydropower)				
LC 10-4 PVHYN	17,4 kW	Naturel	7 736 504 927	1
LC 10-4 PVHYB	17,4 kW	Butane/Propane	7 736 504 930	1
LC10-4 PVHYN VMC	17,4 kW	Naturel	7 736 504 844	1
<b>Chauffe-eau ondéa 14 litres / minute</b>				
Sans veilleuse (Hydropower)				
LC 14-4 PVHYN	23,5 kW	Naturel	7 736 504 900	1
LC 14-4 PVHYB	23,5 kW	Butane/Propane	7 736 504 901	1
LC 14-4 RPVHYN VMC	23,5 kW	Naturel	7 736 504 848	1

## Caractéristiques techniques ondéa BAS NOx

Modèles	LC9-4	LC10-4	LC10-4	LC 14-4	LC14-4
<b>Caractéristiques générales</b>					
	PVHDN/PVHDB	PVN/PVB	PVHYN VMC	PVHYN	RPVHYN VMC
	PVHYN/PVHYB	PVHYN/PVHYB		PVHYB	
Code EAN 13 Gaz naturel	4057749818577 (PVHDN) 4057749818553 (PVHDB)	4062321012878 (PVN) 4057749836489 (PVB)	4057749836458 (PVHYN)	4057749810526 (PVHYN)	4057749810496 (PVHYN)
Code EAN 13 Butane/Propane	4057749923066 (PVHYN) 4057749923073 (PVHYB)	4057749836502 (PVHYN) 4057749836533 (PVHYB)		4057749810533 (PVHYB)	
Rendement à 100 % / min de charge	88 %	88 %	88 %	88 %	88 %
Plage de puissance	7,9 à 15,7 kW	7,9 à 17,4 kW	7,9 à 17,4 kW	12 à 23,6 kW	12 à 23,6 kW
Débit maxi à ΔT 25 °C	9 l/min	10 l/min	10 l/min	14 l/min	14 l/min
Pression d'eau (mini/maxi)	0,55/12 bar (sans veilleuse)	0,25/12 bar (avec veilleuse) 0,55/12 bar (sans veilleuse)	0,55/12 bar (sans veilleuse)	0,55/12 bar (sans veilleuse)	0,55/12 bar (sans veilleuse)
Dimensions (L x P x H)	310 x 225 x 580 mm	310 x 225 x 655 mm	310 x 225 x 655 mm	425 x 225 x 655 mm	350 x 228 x 655 mm
Poids à vide	10 kg	10 kg	10 kg	11 kg	11 kg
<b>Mode d'évacuation</b>					
Diamètre conduit ø	ø 110 mm	ø 110 mm	ø 110 mm	ø 125 mm	ø 125 mm
Tirage naturel	•	•		•	
VMC			•		•
<b>Mode d'allumage</b>					
Avec veilleuse	-	PVN/PVB	-	-	-
Hydropower	PVHDN/PVHDB PVHYN/PVHYB	PVHYN/PVHYB	PVHYN VMC	PVHYN/PVHYB	PVHYN VMC
<b>Type de gaz</b>					
Gaz naturel	•	•	•	•	•
Butane/Propane	•	•	kit de transformation	•	-
<b>Données ErP*</b>					
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	A	A	A	A	A
Profil de soutirage déclaré	M	M	M	L	L

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



elm.leblanc - siège social et usine :

124-126 rue de Stalingrad - F-93711 Drancy CEDEX

Service Clients :

Une équipe de spécialistes à votre service :

7 jours sur 7 et 24 h sur 24 h.

**0 820 00 6000** Service 0,12 € / min + prix appel

boschelmleblanc.serviceclient@fr.bosch.com

Suivez-nous sur    

[www.elmleblanc.fr](http://www.elmleblanc.fr)