

Chauffe-eau et chauffe-bains à tirage naturel

Performante et facile à vivre... Avec un choix de solutions sans équivalent sur le marché, la gamme *Ondéa* procure le meilleur confort, à tous les degrés d'exigence, le plus simplement du monde.



Modèle présenté :
Ondéa Hydropower LC 11 PVHD

Les points forts



Design épuré

Une calandre aux lignes fluides et esthétiques conçue pour une intégration réussie des chauffe-bains *Ondéa Compact* et *Hydropower*.



Compacité exemplaire

-30 % d'encombrement... Les chauffe-bains *Ondéa Compact* et *Hydropower* se font discrets, pour un aménagement optimal de l'espace.



Confort généreux

Plus performants, les chauffe-bains *Ondéa Compact* et *Hydropower* de 11, 14 ou 17 litres/minute ne prennent pas plus de place qu'un ancien appareil de 5, 10 ou 13 litres/minute.



Kit mélangeur

2 en 1... Intégrée sous l'appareil, cette option, idéale en rénovation, permet d'avoir de l'eau chaude dès l'ouverture du robinet sur le point de puisage situé sous l'appareil.



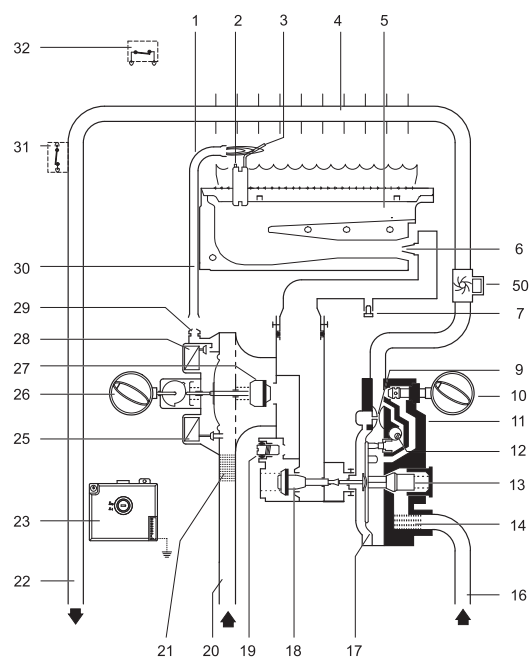
Ondéa - Caractéristiques techniques

	LM 5 AR	LM 5 TS	LC 11 PV/PVHY/PVHD	LC 11 PV VMC	LC 13 PV VMC	LC 14 PV/PVHY	LC 17 PV/PVHY
N° CE	CE 0064 AS 0033	CE 0049 AU 2811	CE 464 BQ 5	CE 464 BQ 5	CE 0464 BM 0007	CE 464 BQ 5	CE 464 BQ 5
Code EAN 13 Gaz naturel	3598160005142	3598160005166	3598160010344 (PV) 3598160010368 (PVHY) 3598160010375 (PVHD)	3598160011464	3598160011471	3598160010405 (PV) 3598160010429 (PVHY)	3598160010443 (PV) 3598160010467 (PVHY)
Code EAN 13 Butane/Propane	3598160005197	3598160005210	3598160010337 (PV) 3598160010351 (PVHY) 3598160010382 (PVHD)	-	-	3598160010399 (PV) 3598160010412 (PVHY)	3598160010436 (PV) 3598160010450 (PVHY)
Plage de puissance	4,8 à 9,5 kW	4,8 à 8,7 kW	7 à 19,2 kW	7 à 19,2 kW	7 à 22,6 kW	7 à 23,6 kW	7 à 29,5 kW (PV) 7 à 30,5 kW (PVHY)
Débit à ΔT 25 °C	5,4 litres/minute	5 litres/minute	5 à 11 litres/minute	5 à 11 litres/minute	6 à 13 litres/minute	6 à 14 litres/minute	8 à 17 litres/minute
Pression d'eau (mini/maxi)	0,15/12 bar	0,15/12 bar	0,1/12 bar 0,35/12 bar (PVHY)	0,1/12 bar	0,1/12 bar	0,1/12 bar 0,35/12 bar (PVHY)	0,1/12 bar (PV) 0,45/12 bar (PVHY)
Dimensions (L x P x H en mm)	270 x 190 x 610	270 x 190 x 420	310 x 220 x 580	310 x 220 x 580	350 x 220 x 655	350 x 220 x 655	425 x 334 x 655
Poids à vide	8 kg	7 kg	12 kg	12 kg	14 kg	14 kg	16 kg
Mode d'évacuation							
Ø conduit	83 mm	-	110 mm	110 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Tirage naturel	●		●			●	●
VMC				●	●		
Non raccordé		●					
Mode d'allumage							
Avec veilleuse	●	●	● (modèles PV)		●	● (modèles PV)	● (modèles PV)
Hydropower			●	●		●	●
Type de gaz							
Gaz naturel	●	●	●	●	●	●	●
Butane/Propane	●	●	●			●	●

Chauffe-eau et chauffe-bains à tirage naturel

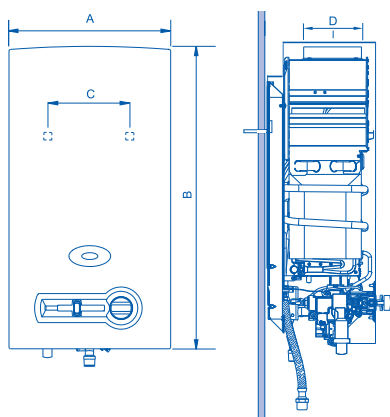
Principe de fonctionnement

- | | |
|--|---|
| 1 Veilleuse | 29 Injecteur veilleuse |
| 2 Electrode d'allumage | 30 Tube veilleuse |
| 3 Electrode d'ionisation | 31 Limiteur de surchauffe |
| 4 Corps de chauffe | 32 Dispositif de contrôle des produits de combustion (S.P.O.T.T.) |
| 5 Brûleur | 50 Hydro-générateur |
| 6 Injecteur | |
| 7 Vis de pression | |
| 9 Venturi | |
| 10 Sélecteur de température/volume | |
| 11 Valve eau | |
| 12 Vis de réglage du débit d'eau minimum | |
| 13 Régulateur du débit d'eau | |
| 14 Filtre d'eau | |
| 16 Entrée d'eau froide | |
| 17 Membrane | |
| 18 Soupape à gaz principale | |
| 19 Vis de réglage maximal du gaz | |
| 20 Entrée gaz d'alimentation | |
| 21 Filtre à gaz | |
| 22 Sortie eau chaude | |
| 23 Tableau électrique | |
| 25 Servo-vanne | |
| 26 Sélecteur de puissance | |
| 27 Soupape à gaz | |
| 28 Soupape veilleuse | |

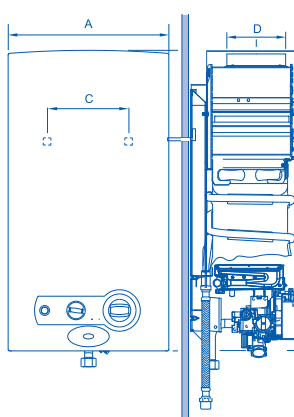


Modèle	A	B	C	D
LC 11 PV	310 mm	580 mm	228 mm	110 mm
LC 14 PV	350 mm	655 mm	228 mm	125 mm
LC 17 PV	425 mm	655 mm	334 mm	125 mm

Modèle	A	B	C	D
LC 11 PVHY/PVHD	310 mm	580 mm	228 mm	110 mm
LC 14 PVHY	350 mm	655 mm	228 mm	125 mm
LC 17 PVHY	425 mm	655 mm	334 mm	125 mm



Ondéa Compact



Ondéa Hydropower

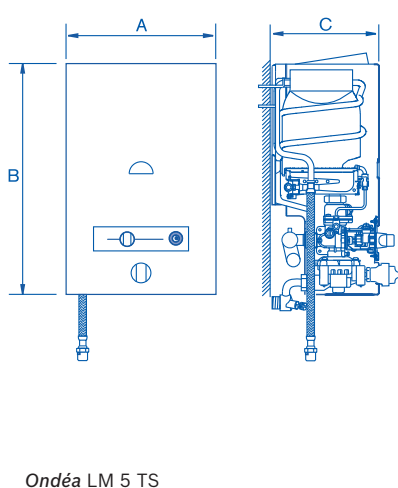
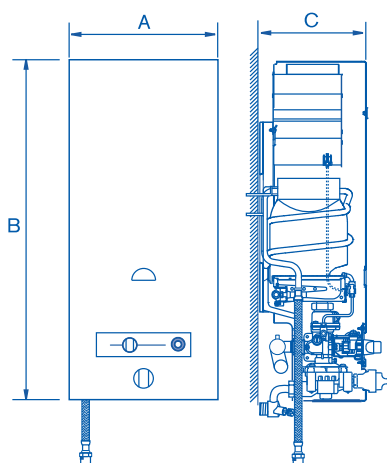
Ondéa - Prix public conseillé hors taxes

Désignation	Code Gaz naturel	Code Butane/Propane	Prix total
Ondéa			
LM 5 AR - 9,5 kW	7 700 331 982	7 700 431 972	311
LM 5 AR M - 9,5 kW avec mélangeur intégré	7 700 332 978	7 700 432 969	316
LM 5 TS - 8,7 kW	7 700 351 974	7 700 451 951	293
LM 5 TS M - 8,7 kW avec mélangeur intégré	7 700 352 956	7 700 452 911	298
Ondéa Compact avec veilleuse			
LC 11 PV	7 701 331 675	7 701 431 571	444
LC 11 PV VMC	7 701 331 672	-	524
LC 13 PV VMC	7 702 331 752	-	618
LC 14 PV	7 702 331 754	7 702 431 672	531
LC 17 PV	7 703 331 782	7 703 431 769	612
Ondéa Hydropower sans veilleuse			
LC 11 PVHY	7 701 331 674	7 701 431 570	527
LC 11 PVHD	7 701 331 673	7 701 431 569	561
LC 14 PVHY	7 702 331 753	7 702 431 671	621
LC 17 PVHY	7 703 331 781	7 703 431 768	702

Accessoires - Prix public conseillé hors taxes

Désignation	Code accessoires	Voir page	Prix total
Kit mélangeur pour LC 11 PV/PVHY (sans bec déverseur)	7 709 003 525	p. 117	32
Kit mélangeur pour LC 14 PV/PVHY (sans bec déverseur)	7 709 003 526	p. 117	38
GV A10 - Kit écartement pour LC 11 PV/PVHY	7 716 780 107	p. 117	57
GV A13 - Kit écartement pour LC 14 PV/PVHY	7 716 780 108	p. 117	57
Kit LC/Chaffoteaux* Bayard 10	7 716 780 100	p. 117	23,20
Kit LC/Saunier Duval* 27	7 716 780 099	p. 117	23,20
Plaque d'accrochage multi-marque LC	7 709 003 123	p. 117	9,70
Pochette douilles Butane/Propane 1 ^{ère} installation	7 709 003 089	p. 117	9,70
Pochette douilles Gaz naturel 1 ^{ère} installation	7 709 003 088	p. 117	9,70
Cache inférieur LC 11	7 716 780 174	p. 117	37
Cache inférieur LC 14	7 716 780 175	p. 117	37
Cache inférieur LC 17	7 716 780 176	p. 117	37

* Marques déposées des sociétés correspondantes.



Modèle	A	B	C
LM 5 AR	270 mm	610 mm	190 mm
LM 5 TS	270 mm	420 mm	190 mm