

# Chauffe-bains à condensation

Recommandé pour les installations collectives ou à usage commercial, ce chauffe-bains à condensation offre la possibilité de combiner jusqu'à 12 appareils en cascade pour répondre aux besoins d'eau chaude les plus intensifs.

Assurant un rendement élevé, particulièrement économique et peu émissif, il est également compatible avec un système solaire, permettant d'utiliser une énergie gratuite pour préchauffer l'eau sanitaire.





#### Grand volume d'eau chaude

En combinant jusqu'à 12 appareils en parallèle, *Ondéa Hydrosmart CONDENS* offre la possibilité de multiplier le volume d'eau chaude et de passer d'un débit de 27 litres/minute à 324 litres/minute, à une température parfaitement stable de 45 °C.



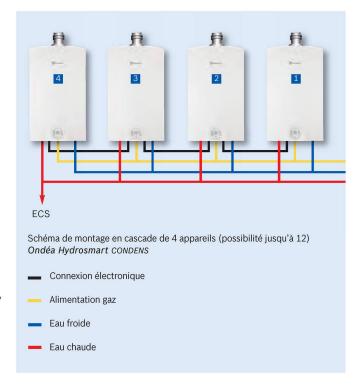
#### Coûts énergétiques réduits

Grâce au rendement élevé de la condensation - jusqu'à 104 % sur PCI - qui permet une meilleure utilisation de l'énergie.



### Compatible avec un système solaire

Grâce à son système électronique qui gère automatiquement les apports solaires et déclenche, si nécessaire, le fonctionnement du chauffe-bains, permettant ainsi de bénéficier de l'énergie gratuite du soleil pour préchauffer l'eau.



## Caractéristiques techniques Ondéa Hydrosmart CONDENS

Caractéristiques générales	LCC 27 PVHF1
N° CE	EC-87/08/032/M3
Code EAN 13 Gaz naturel	4047416826837
Code EAN 13 Butane/Propane	4047416840055
Code article Gaz naturel	7 703 311 059
Code article Butane/Propane	7 703 411 056
Type de raccordement	C13, C33, B23, C43, C53, C83
Mode d'évacuation	Ventouse 80 x 125 mm ou bitube 80 x 80 mm
Classification RT 2005	Condensation
Plage de puissance	6 à 47 kW
Débit maxi à ∆T 25 °C	27 litres/minute
Débit minimal de fonctionnement	2,5 litres/minute
Pression mini/maxi	0,3/12 bar
Température des gaz brûlés à puissance mini/maxi	29 °C/60 °C
Rendements	Jusqu'à 104 % sur PCI
Tension d'alimentation	230 V - 50 Hz
Type de protection	IP X4D
Puissance maximale absorbée	116 W
Niveau de bruit	59 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	452 x 286 x 775 mm
Poids	31 kg

