

WWK 300 electronic

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUES

RÉF. PRODUIT: 231208

Le WWK 300 electronic est un chauffe-eau thermodynamique prêt à connecter pour la production d'eau chaude sanitaire. Disponible dans un design attrayant renouvelé, ce ballon offre une capacité de 302 litres. Grâce à l'isolation perfectionnée de son ballon, ce chauffe-eau thermodynamique haute efficacité atteint d'excellentes performances. La commande très pratique à écran LCD de la nouvelle régulation électronique complète l'équipement. Des informations utiles, comme le débit actuellement disponible en eau mixte à +40 °C, sont directement disponibles. En mode pompe à chaleur uniquement, la température de l'eau chaude sanitaire peut atteindre 65 °C. La température souhaitée peut être sélectionnée en continu. Les appareils monoblocs sont dimensionnés pour l'alimentation de plusieurs points de soutirage. Une anode à courant imposé sans entretien ainsi qu'un chauffage électrique appoint/secours font partie de cet équipement de qualité. Par l'entrée de contact intégrée, des générateurs de signaux externes peuvent être raccordés, notamment pour l'utilisation du courant solaire autoproduit, ou, le cas échéant, pour bénéficier d'un signal tarif réduit.



Les principales caractéristiques

Chauffe-eau thermodynamique

Série monobloc prête à connecter pour le mode air recyclé

Capacité de 302 litres

Atteint la classe d'efficacité énergétique la plus élevée possible de A+

Températures ECS pour hygiène jusqu'à 65 °C, possible uniquement en mode pompe à chaleur efficace

SmartGrid – une technologie tournée vers l'avenir

Sécurité maximale et économies sur les coûts grâce à une anode à courant imposé sans maintenance



Type	WWK 300 electronic SOL	WWK 220 electronic	WWK 300 electronic
Réf. à commander	233583	231208	231210
	1,6 kW	1,6 kW	1,6 kW
Hauteur	1913 mm	1545 mm	1913 mm
Diamètre	690 mm	690 mm	690 mm
Poids	156 kg	120 kg	135 kg

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (air intérieur), profil de soutirage L		A+	
Limite d'utilisation source de chaleur min. / max.	+6/+42 °C	+6/+42 °C	+6/+42 °C
Capacité nominale	291 l	220 l	302 l
Température de l'eau chaude sanitaire avec pompe à chaleur max.	65 °C	65 °C	65 °C
Température nominale de l'eau chaude sanitaire (EN 16147)	55 °C	55 °C	55 °C
Profil de charge nominal (EN 16147)	XL	L	XL
Volume nominal maximal d'eau chaude utilisable à 40 °C (EN 16147 / A20)	371 l	278 l	395 l
	1,43 kW	1,60 kW	1,52 kW
Durée de mise en température (EN 16147 / A20)	9,05 h	6,06 h	9,05 h
Coefficient de performance COP (EN 16147 / A20)	3,51	3,55	3,51
Coefficient de performance pour A15/W15-55 (EN 255)	3,82	3,42	3,82
Coefficient de performance à A15/W15-55 (EN 255)	4,22	3,78	4,22
Puissance électrique absorbée chauffage d'appoint	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Niveau de pression acoustique moyen à 1 m, à l'air libre	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)

Raccordement secteur1/N/PE 220-240
V 50/60 Hz1/N/PE 220-240
V 50/60 Hz1/N/PE 220-240
V 50/60 Hz

Classe d'efficacité énergétique selon l'ordonnance UE n° 812/2013, classification à partir de septembre 2017. Classification A, la plus élevée possible jusqu'en septembre 2017.

Données nominales selon EN 16147 - A15 = air recyclé comme source de chaleur / A7 = air recyclé comme source de chaleur

Données nominales selon EN 16147, pompe à chaleur air recyclé