

Caractéristiques générales	GVB IC 24/48-1MN	GVT IC 24/42-1MN
N° CE	CE-1312 DL 6480	CE-1312 DL 6480
Code EAN 13	4062321310561	4062321310585
Code article	7 716 701 550	7 716 701 552
Mode d'évacuation	Ventouse	Ventouse
Configuration de raccordement fumisterie	B33, C13, C33, C43 /C43p en 3CE et 3CEP, C93, C(10)3x	
Classification RT2012 suivant directive 92/42/CEE	Condensation	Condensation
Chauffage		
Puissance utile maximale (80/60 °C)	22 kW	22 kW
Puissance utile minimale (50/30 °C)	3,4 kW	3,4 kW
Régulation	ACU M/H - HMI 300	ACU M/H - HMI 700
Température maxi	82 °C	82 °C
Capacité vase d'expansion circuit chauffage	12 l	12 l
Pression de pré-gonflage	3 bar	3 bar
Pression de service maxi	3 bar	3 bar
Eau chaude sanitaire		
Puissance sanitaire nominale maxi	30,7 kW	30,7 kW
Type de production ballon ECS	Accumulation (via serpentin)	Stratification (via échangeur à plaques)
Débit spécifique suivant EN 13203 ($\Delta T = 30$ K)	16,8 l/min	20,1 l/min
Température maxi	65 °C	65 °C
Pression d'eau chaude max admissible	7 bar	7 bar
Confort sanitaire suivant EN 13203 ($\Delta T = 30$ K)	***	***
Performances		
Rendements à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70 °C)	97,70%	97,70%
Rendements à charge 30 % Pn (à T eau retour de 30 °C)	109,60%	109,60%
Pertes à l'arrêt à ΔT 30 K	74 W	74 W
Puissance acoustique à Pmax *	46 dB(A)	46 dB(A)
Puissance en mode veille (PSB)	2,2 W	2,2 W
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur) Pmin - Pmax	10 - 70 W	10 - 70 W
Puissance électrique absorbée du circulateur	49 W modulant	49 W modulant
Classe NOx	6	6
Divers		
Tension d'alimentation	230 VAC – 50 Hz	230 VAC – 50 Hz
Dimensions (L x P x H)	600 × 508 × 900 mm	600 × 508 × 900 mm
Poids chaudière (sans emballage)	72 kg	70 kg
Données ErP**		
Classe d'efficacité énergétique	A	A
Puissance thermique nominale	24 kW	24 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	93 %	93 %
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau	A	A
Profil de soutirage déclaré	XL	XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	83 %	83 %