

# Données techniques

		CHAUFFAGE SEUL		MIXTE	
TYPE		FGB-28	FGB-35	FGB-K-28	FGB-K-35
Dimensions (sans manchon avec prises de mesure) <small>(largeur x profondeur x hauteur)</small>	mm	408x310x650	408x310x650	408x310x650	408x310x650
Puissance thermique nominale à 80/60°C	kW	24.4/27.3 <sup>1</sup>	31.1/34.0 <sup>1</sup>	24.4/27.3 <sup>1</sup>	31.1/34.0 <sup>1</sup>
Puissance thermique nominale à 50/30°C	kW	27.3	34.9	27.3	34.9
Charge thermique nominale	kW	25/28 <sup>1</sup>	32/35 <sup>1</sup>	25/28 <sup>1</sup>	32/35 <sup>1</sup>
Puissance thermique minimale (modulant) à 80/60°C	kW	4.8	6.7	4.8	6.7
Puissance thermique minimale (modulant) à 50/30°C	kW	5.3	7.5	5.3	7.5
Charge thermique minimale (modulant)	kW	4.9	6.9	4.9	6.9
<b>Rendement</b>					
Rendement à charge nominale et à 80/60°C (PCi/PCs)	%	97.7/87.9	97.1/87.4	97.7/87.9	97.1/87.4
Rendement à charge nominale et à 50/30°C (PCi/PCs)	%	109.0/98.1	109.0/98.1	109.0/98.1	109.0/98.1
Rendement saisonnier $\eta_s$	%	93	93	93	93
NO <sub>x</sub> classe		5	5	5	5
Vase d'expansion	l	8	8	8	8
Surpression max. admissible	bar	3	3	3	3
Poids total	kg	30	35	30	35
Raccordement électrique		230 V, 50 Hz			
Débit spécifique d'eau «D» pour $\Delta T = 30$ K	l/min	–	–	12.9	16
Raccordement air	mm	100	100	100	100
Raccordement des fumées	mm	60	60	60	60

<sup>1</sup> Mode chauffage / mode E.C.S.