

# mégalis

# mégalia

NGLA24-7M • NGLA24-7S • NGLA23-7M5 • CGLA24-7M • CGLA23-7M5



CE

**Chaudière murale gaz à micro-accumulation**  
**Tirage naturel et V.M.C.**



La passion du service et du confort



**e.i.m. leblanc**

## Règlements

Données du produit	Symbole	Unité	7 716 704 698	7 716 704 699	7 716 704 700
Type de produit	–	–	NGLA24-7SN	CGLA24-7MN	CGLA23-7MN5
Chaudière basse température	–	–	Oui	Oui	Oui
Chaudière de type B1	–	–	Oui	Oui	Oui
Dispositif de chauffage mixte	–	–	Oui	Oui	Oui
Puissance thermique nominale	$P_{\text{rated}}$	kW	24	24	23
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	$\eta_s$	%	78	78	78
Classe d'efficacité énergétique	–	–	C	C	C
<b>Puissance utile</b>					
À la puissance thermique nominale et en régime haute température <sup>1)</sup>	$P_4$	kW	24,0	24,0	23,0
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température <sup>2)</sup>	$P_1$	kW	7,1	7,2	7,1
<b>Rendement utile</b>					
À la puissance thermique nominale et en régime haute température <sup>1)</sup>	$\eta_4$	%	81,7	81,7	81,7
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température <sup>2)</sup>	$\eta_1$	%	80,5	81,6	81,6
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>					
À pleine charge	$e_{\text{max}}$	kW	0,020	0,020	0,020
À charge partielle	$e_{\text{min}}$	kW	0,017	0,017	0,017
En mode veille	$P_{\text{SB}}$	kW	0,007	0,007	0,007
<b>Autres caractéristiques</b>					
Pertes thermiques en régime stabilisé	$P_{\text{stby}}$	kW	0,180	0,180	0,180
Émission d'oxydes d'azote	$\text{NO}_x$	mg/kWh	148	148	148
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	$L_{\text{WA}}$	dB(A)	50	50	50
<b>Caractéristiques supplémentaires pour les dispositifs de chauffage mixtes</b>					
Profil de soutirage déclaré	–	–	XL	XL	XL
Consommation journalière d'électricité	$Q_{\text{elec}}$	kWh	0,248	0,248	0,248
Consommation annuelle d'électricité	AEC	kWh	55	55	55
Consommation journalière de combustible	$Q_{\text{fuel}}$	kWh	27,753	27,753	27,753
Consommation annuelle de combustible	AFC	GJ	22	22	22
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	$\eta_{\text{wh}}$	%	72	72	72
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	–	–	B	B	B

1) Par régime haute température, on entend une température de retour de 60 °C à l'entrée du dispositif de chauffage et une température de 80 °C à la sortie du dispositif de chauffage.

2) Par basse température, on entend une température de retour de 30 °C à l'entrée du dispositif de chauffage pour les chaudières à condensation, de 37 °C pour les chaudières basses températures et de 50 °C pour les autres dispositifs de chauffage.