

Données du produit	Symbole	Unité	7 716 705 081	7 716 705 082	7 716 705 083
Type de produit	–	–	NGLS 23/ B50-7XN5	NGLS 23/ B121-7XN5	NGLS 23/ B151-7XN5
Chaudière de type B1	–	–	Oui	Oui	Oui
Dispositif de chauffage mixte	–	–	Oui	Oui	Oui
Puissance thermique nominale	P_{rated}	kW	23	23	23
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	%	77	77	77
Classe d'efficacité énergétique	–	–	C	C	C
Puissance utile					
À la puissance thermique nominale et en régime haute température ¹⁾	P_4	kW	23,0	23,0	23,0
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température ²⁾	P_1	kW	6,7	6,7	6,7
Rendement utile					
À la puissance thermique nominale et en régime haute température ¹⁾	η_4	%	79,3	79,3	79,3
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température ²⁾	η_1	%	80,8	80,8	80,8
Consommation d'électricité auxiliaire					
À pleine charge	$e_{l_{max}}$	kW	0,013	0,013	0,013
À charge partielle	$e_{l_{min}}$	kW	0,011	0,011	0,011
En mode veille	P_{SB}	kW	0,003	0,003	0,003
Autres caractéristiques					
Pertes thermiques en régime stabilisé	P_{stby}	kW	0,159	0,159	0,159
Émission d'oxydes d'azote	NOx	mg/kWh	15	15	15
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L_{WA}	dB(A)	52	52	52
Caractéristiques supplémentaires pour les dispositifs de chauffage mixtes					
Profil de soutirage déclaré	–	–	XL	XL	XL
Consommation journalière d'électricité	Q_{elec}	kWh	0,256	0,212	0,200
Consommation annuelle d'électricité	AEC	kWh	56	47	44
Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	kWh	31,435	29,581	28,520
Consommation annuelle de combustible	AFC	GJ	25	23	23
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	η_{wh}	%	65	69	71
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.

Tab. 6 Données du produit relative à la consommation énergétique

2.14 Références des chaudières et des ballons

Référence chaudière + ballon	=	Référence chaudière seule	+	Référence ballon seul
7716705078 NGLS24/B50-7XN	=	8716774103 NGLS 24/B...-7XN	+	7716704514 BIL 50 M
7716705079 NGLS24/B121-7XN	=	8716774103 NGLS 24/B...-7XN	+	7716704223 BAL 121
7716705080 NGLS24/B151-7XN	=	8716774103 NGLS 24/B...-7XN	+	7716704718 BAL 151
7716705081 NGLS23/B50-7XN5	=	8716774104 NGLS 23/B...-7XN5	+	7716704514 BIL 50 M
7716705082 NGLS23/B121-7XN5	=	8716774104 NGLS 23/B...-7XN5	+	7716704223 BAL 121
7716705083 NGLS23/B151-7XN5	=	8716774104 NGLS 23/B...-7XN5	+	7716704718 BAL 151

Tab. 7

3 Règlements

Respectez toutes les réglementations nationales et régionales en vigueur, les règles techniques et les directives pour une installation et un fonctionnement correct de l'appareil.

Le document 6720807972 contient des informations sur les réglementations applicables. Vous pouvez utiliser la recherche de documents sur notre site Web. L'adresse Internet est indiquée au dos de ce manuel.