44. Műszaki paraméterek az (EU) 813/2013 rendelete szerint

Modell			CGS-2-14/120L	CGS-2-20/160L	CGS-2-24/200L
Kondenzációs kazán	[igen/nem]		igen	igen	igen
Alacsony hőmérsékletű kazán (**)	[igen/nem]		nem	nem	nem
B11 típusú kazán	[igen/nem]		nem	nem	nem
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés	[igen/nem]		nem	nem	nem
Ha igen, rendelkezik-e kiegészítő fűtőberendezéssel	[igen/nem]		-	-	-
Kombinált fűtőberendezés	[igen/nem]		igen	igen	igen
Elem	**Jel**	**Mérték-egység**			
Mért hőteljesítmény	P_{rated}	kW	14	19	24
Hasznos hőteljesítmény mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P_4	kW	13,5	18,9	23,8
Hasznos hőteljesítmény a mért hőteljesítmény 30 %-án és alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	kW	4,1	5,7	7,1
Villamossegédenergia-fogyasztás teljes terhelés mellett	elmax	kW	0,025	0,028	0,029
Villamossegédenergia-fogyasztás részterhelés mellett	elmin	kW	0,010	0,012	0,012
Villamossegédenergia-fogyasztás készenléti üzemmódban	P_{SB}	kW	0,003	0,003	0,003
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	n_s	%	93	93	93
Hatásfok mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	n_4	%	88,1	87,8	87,8
Hatásfok a mért hőteljesítmény 30 %-án és alacsony hőmérsékleten (**)	n_1	%	98,0	97,7	97,7
Készenléti hőveszteség	P_{stby}	kW	0,033	0,033	0,032
A gyújtóégő energiafogyasztása	P_{ing}	kW	0,000	0,000	0,000
Nitrogén-oxid-kibocsátás	NO_x	mg/kWh	18	17	18
Névleges terhelési profil	(M, L, XL, XXL)	-	XL	XL	XL
Napi villamosenergia-fogyasztás	Qelec	kWh	0,230	0,257	0,261
Vízmelegítési hatásfok	nwh	%	82	83	83
Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Qfuel	kWh	23,789	23,442	23,452
Elérhetőség			Wolf GmbH, Industriestraße 1, D-84048 Mainburg		

(*) A magas hőmérséklet a fűtőberendezés bemenetén 60°C-os visszatérő hőmérsékletet, kimenetén pedig 80°C-os bemeneti hőmérsékletet jelent.
(**) Az alacsony hőmérséklet kondenzációs kazánok esetében 30°C-os, alacsony hőmérsékletű kazánok esetében 37°C-os, egyéb fűtőberendezések esetében pedig 50°C-os visszatérő hőmérsékletet jelent (a fűtőberendezés kimenetén).

44. Műszaki paraméterek az (EU) 813/2013 rendelete szerint

Modell			CGS-2-14/150R	CGS-2-20/150R	CGS-2-24/150R
Kondenzációs kazán	[igen/nem]		igen	igen	igen
Alacsony hőmérsékletű kazán (**)	[igen/nem]		nem	nem	nem
B11 típusú kazán	[igen/nem]		nem	nem	nem
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés	[igen/nem]		nem	nem	nem
Ha igen, rendelkezik-e kiegészítő fűtőberendezéssel	[igen/nem]		-	-	-
Kombinált fűtőberendezés	[igen/nem]		igen	igen	igen
Elem	**Jel**	**Mérték-egység**			
Mért hőteljesítmény	P_{rated}	kW	14	19	24
Hasznos hőteljesítmény mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P_4	kW	13,5	18,9	23,8
Hasznos hőteljesítmény a mért hőteljesítmény 30 %-án és alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	kW	4,1	5,7	7,1
Villamossegédenergia-fogyasztás teljes terhelés mellett	elmax	kW	0,025	0,028	0,029
Villamossegédenergia-fogyasztás részterhelés mellett	elmin	kW	0,010	0,012	0,012
Villamossegédenergia-fogyasztás készenléti üzemmódban	P_{SB}	kW	0,003	0,003	0,003
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	n_s	%	93	93	93
Hatásfok mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	n_4	%	88,1	87,8	87,8
Hatásfok a mért hőteljesítmény 30 %-án és alacsony hőmérsékleten (**)	n_1	%	98,0	97,7	97,7
Készenléti hőveszteség	P_{stby}	kW	0,033	0,033	0,032
A gyújtóégő energiafogyasztása	P_{ing}	kW	0,000	0,000	0,000
Nitrogén-oxid-kibocsátás	NO_x	mg/kWh	18	17	18
Névleges terhelési profil	(M, L, XL, XXL)	-	XL	XL	XL
Napi villamosenergia-fogyasztás	Qelec	kWh	0,230	0,257	0,261
Vízmelegítési hatásfok	nwh	%	82	83	83
Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Qfuel	kWh	23,789	23,442	23,452
Elérhetőség			Wolf GmbH, Industriestraße 1, D-84048 Mainburg		

(*) A magas hőmérséklet a fűtőberendezés bemenetén 60°C-os visszatérő hőmérsékletet, kimenetén pedig 80°C-os bemeneti hőmérsékletet jelent.
(**) Az alacsony hőmérséklet kondenzációs kazánok esetében 30°C-os, alacsony hőmérsékletű kazánok esetében 37°C-os, egyéb fűtőberendezések esetében pedig 50°C-os visszatérő hőmérsékletet jelent (a fűtőberendezés kimenetén).