

Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 811/2013 für Kombiheizgeräte, Anhang IV Nr. 2



Name Lieferant			Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell			LA 0712BWC	
			Nieder- temperatur	Mittel- temperatur
Lastprofil Warmwasserbereitung			XL	XL
Klasse für jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A++	A++
Klasse für Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			А	А
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P _{rated}	kW	7	7
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P _{sup}	kW	0,00	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	QHE	kWh	3134	4413
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	AEC	kWh	1840	1840
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	ης	%	173	127
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	ηωн	%	96	96
Schallleistungspegel Innenraum	Lwa, indoor	dB(A)	42	
Ausschließlicher Betrieb in Schwachlastzeiten möglich			-	-
Beim Zusammenbau, Installation oder Wartung zu treffenden Vorkehrungen			siehe Montage- und Gebrauchsanweisung	
Wärmenennleistung bei kälteren Klimaverhältnissen	P _{rated, colder}	kW	4	5
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen	P _{sup, colder}	kW	0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen	P _{rated, warmer}	kW	10	9
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen	P _{sup, warmer}	kW	0,00	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen	QHE, colder	kWh	2707	4334
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	QHE, warmer	kWh	2377	3169
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei kälteren Klimaverhältnissen	AECcolder	kWh	2024	2024
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei wärmeren Klimaverhältnissen	AECwarmer	kWh	1619	1619
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	ηs, colder	%	151	116
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	ηs, warmer	%	212	151
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	ηwH, colder	%	88	88
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	ηwн, warmer	%	110	110
Schallleistungspegel im Freien	Lwa, outdoor	dB(A)	58	

Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 811/2013 für Temperaturregelung Anhang IV Nr. 3

Name Lieferant		Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell		Integriert	
Klasse des Temperaturreglers		III	
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz	%	1,5	