



Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 811/2013 für Raumheizgeräte, Anhang IV Nr. 1



Name Lieferant			Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell			LA 12S-TU	
			Nieder-temperatur	Mittel-temperatur
Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A++	A++
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			P_{rated}	kW
			7	7
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			P_{sup}	kW
			0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			η_s	%
			167	125
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			Q_{HE}	kWh
			3237	4482
Schallleistungspegel Innenraum			$L_{WA, indoor}$	dB(A)
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
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen			$\eta_{s, colder}$	%
			146	114
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen			$\eta_{s, warmer}$	%
			205	149
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen			$Q_{HE, cold}$	kWh
			2801	4388
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen			$Q_{HE, warmer}$	kWh
			2461	3225
Schallleistungspegel im Freien			$L_{WA, outdoor}$	dB(A)
			54	

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

Name Lieferant		Glen Dimplex Deutschland GmbH
Modell		WPM Econ5S
Klasse des Temperaturreglers		III
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz		%
		1,5