



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



Name Lieferant			Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell			LA 28TBS	
			Nieder- temperatur	Mittel- temperatur
Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A ⁺⁺	A ⁺
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			P _{rated}	kW
			16	15
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			P _{sup}	kW
			0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			η _s	%
			153	120
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			Q _{HE}	kWh
			8240	10016
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
			10	10
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen			P _{sup, colder}	kW
			0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen			P _{rated, warmer}	kW
			12	11
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen			P _{sup, warmer}	kW
			0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen			η _{s, colder}	%
			136	108
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen			η _{s, warmer}	%
			184	137
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen			Q _{HE, cold}	kWh
			7189	9313
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen			Q _{HE, warmer}	kWh
			3486	4157
Schallleistungspegel im Freien			L _{WA, outdoor}	dB(A)
			61	

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

Name Lieferant		Glen Dimplex Deutschland GmbH
Modell		WPM Econ5
Klasse des Temperaturreglers		II
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz		%
		2