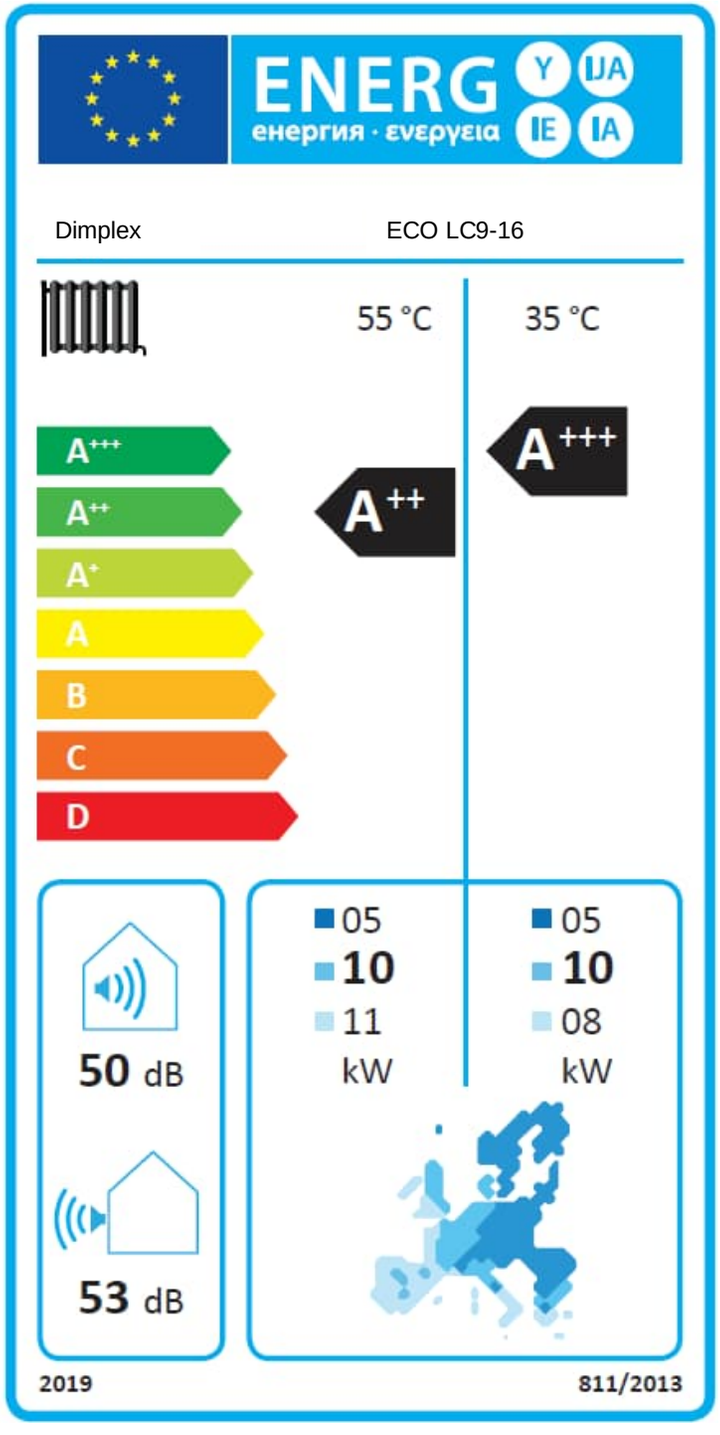


Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 811/2013 für Raumheizgeräte, Anhang IV Nr. 1

Name Lieferant			Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell			ECO LC9-16	
			Nieder-temperatur	Mittel-temperatur
Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A+++	A++
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P_{rated}	kW	10	10
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P_{sup}	kW	0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η_S	%	188	145
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	Q_{HE}	kWh	4529	5317
Schallleistungspegel Innenraum	$L_{WA, indoor}$	dB(A)	50	
Beim Zusammenbau, Installation oder Wartung zu treffenden Vorkehrungen			siehe Montage- und Gebrauchsanweisung	
Wärmenennleistung bei kälteren Klimaverhältnissen	$P_{rated, colder}$	kW	5	5
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen	$P_{sup, colder}$	kW	0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen	$P_{rated, warmer}$	kW	8	11
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen	$P_{sup, warmer}$	kW	0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	$\eta_{s, colder}$	%	152	118
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	$\eta_{S, warmer}$	%	224	168
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen	$Q_{HE, cold}$	kWh	2905	3783
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	$Q_{HE, warmer}$	kWh	2557	3320
Schallleistungspegel im Freien	$L_{WA, outdoor}$	dB(A)	53	

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

Name Lieferant		Glen Dimplex Deutschland GmbH
Modell		WPM Touch
Klasse des Temperaturreglers		II
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz	%	2,0