



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

Dimplex

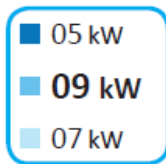
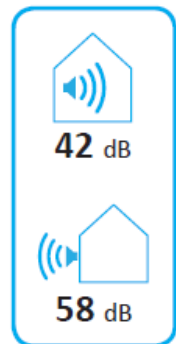
LA 1118BWC



A++



A



2019

811/2013

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



Name Lieferant			Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell			LA 1118BWC	
			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			A	A
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P _{rated}	kW	10	9
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P _{sup}	kW	0,00	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	Q _{HE}	kWh	4283	5562
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	AEC	kWh	1178	1178
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η _s	%	186	131
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η _{WH}	%	100	100
Schalleistungspegel Innenraum	L _{WA, 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	6	5
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen	P _{sup, colder}	kW	0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen	P _{rated, warmer}	kW	7	8
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen	P _{sup, warmer}	kW	0,00	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen	Q _{HE, colder}	kWh	3910	4838
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	Q _{HE, warmer}	kWh	1817	2332
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei kälteren Klimaverhältnissen	AEC _{colder}	kWh	2044	2044
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei wärmeren Klimaverhältnissen	AEC _{warmer}	kWh	1599	1599
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η _{s, colder}	%	159	108
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η _{s, warmer}	%	212	151
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η _{WH, colder}	%	87	87
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η _{WH, warmer}	%	111	111
Schalleistungspegel im Freien	L _{WA, 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		II
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungseffizienz		% 2