

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

Name Lieferant			Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell			06IHOIAOW2	
			Nieder-temperatur	Mittel-temperatur
Lastprofil Warmwasserbereitung			L	L
Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A++	A+
Klasse f. Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A	A
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$P_{rated}$	kW	5	5
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$P_{sup}$	kW	0,00	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$Q_{HE}$	kWh	2795	3102
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	AEC	kWh	1246	1246
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$\eta_s$	%	157	116
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$\eta_{WH}$	%	87	87
Schalleistungspegel Innenraum	$L_{WA, indoor}$	dB(A)	49	
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	2	3
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen	$P_{sup, colder}$	kW	0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen	$P_{rated, warmer}$	kW	4	5
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	1623	2761
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	$Q_{HE, warmer}$	kWh	1066	2061
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei kälteren Klimaverhältnissen	$AEC_{colder}$	kWh	1453	1453
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei wärmeren Klimaverhältnissen	$AEC_{warmer}$	kWh	1120	1120
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	$\eta_{s, colder}$	%	125	104
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	$\eta_{s, warmer}$	%	194	132
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	$\eta_{WH, colder}$	%	76	76
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	$\eta_{WH, warmer}$	%	94	94
Schalleistungspegel im Freien	$L_{WA, outdoor}$	dB(A)	57	

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

Name Lieferant		Glen Dimplex Deutschland GmbH
Modell		Masterunit
Klasse des Temperaturreglers		III
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz		% 2

