





ENERG
енергия · ενεργεια





Dimplex
SIW 6TES

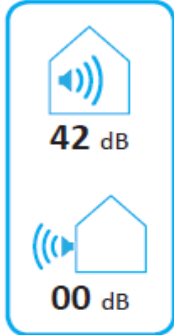







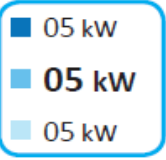






42 dB

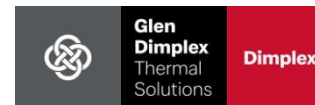




05 kW
05 kW
05 kW

2019
811/2013

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



Name Lieferant			Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell			SIW 6TES	
			Nieder- temperatur	Mittel- temperatur
Lastprofil Warmwasserbereitung			L	L
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	6	5
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P _{sup}	kW	0,00	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	Q _{HE}	kWh	2447	3230
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	AEC	kWh	1055	1055
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η _s	%	190	130
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η _{WH}	%	102	102
Schalleistungspegel Innenraum	LWA, 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	6	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	2817	3744
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	Q _{HE, warmer}	kWh	1604	2115
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei kälteren Klimaverhältnissen	AEC _{colder}	kWh	1055	1055
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei wärmeren Klimaverhältnissen	AEC _{warmer}	kWh	1055	1055
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η _{s, colder}	%	197	134
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η _{s, warmer}	%	187	128
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η _{WH, colder}	%	102	102
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η _{WH, warmer}	%	102	102
Schalleistungspegel im Freien	LWA, outdoor	dB(A)	-	

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

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