



# ENERG








енергия · ενεργεια





DimplexSIH 20TE




55 °C


35 °C







**62 dB**

■ 20	■ 21
■ 20	■ 21
■ 20	■ 21
kW	kW



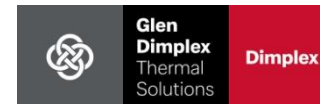


**00 dB**

**2019**

**811/2013**

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



Name Lieferant			Glen Dimplex Deutschland GmbH	
Modell			SIH 20TE	
			Nieder- temperatur	Mittel- temperatur
Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A+++	A++
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			$P_{rated}$	kW
			21	20
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			$P_{sup}$	kW
			0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			$\eta_s$	%
			184	132
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			$Q_{HE}$	kWh
			9228	12062
Schallleistungspegel Innenraum			$L_{WA, indoor}$	dB(A)
			62	
Beim Zusammenbau, Installation oder Wartung zu treffenden Vorkehrungen			siehe Montage- und Gebrauchsanweisung	
Wärmenennleistung bei kälteren Klimaverhältnissen			$P_{rated, colder}$	kW
			21	20
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen			$P_{sup, colder}$	kW
			0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen			$P_{rated, warmer}$	kW
			21	20
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen			$P_{sup, warmer}$	kW
			0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen			$\eta_{s, colder}$	%
			189	136
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen			$\eta_{s, warmer}$	%
			185	133
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen			$Q_{HE, cold}$	kWh
			10692	14000
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen			$Q_{HE, warmer}$	kWh
			5922	7755
Schallleistungspegel im Freien			$L_{WA, outdoor}$	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		II
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz		%
		2