



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

Dimplex

SI 22TU



55 °C

35 °C



53 dB

- dB

22 kW | 23 kW

22 kW | 23 kW

22 kW | 23 kW

2015

811/2013

**Datenblatt gem. EU/811/2013 f. Raumheizgeräte, Anhang IV Nr.1**



Name Lieferant	Dimplex			
Modell	SI 22TU			
			Nieder-temperatur	Mittel-temperatur
Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A++	A++
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$P_{rated}$	kW	23	22
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$P_{sup}$	kW	0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$\eta_s$	%	181	135
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$Q_{HE}$	kWh	10008	12451
Schallleistungspegel Innenraum	$L_{WA, indoor}$	dB(A)	53	
Beim Zusammenbau, Installation oder Wartung zu treffenden Vorkehrungen			siehe Montage- und Gebrauchsanweisung	
Wärmenennleistung bei kälteren Klimaverhältnissen	$P_{rated, colder}$	kW	23	22
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen	$P_{sup, colder}$	kW	0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen	$P_{rated, warmer}$	kW	23	22
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen	$P_{sup, warmer}$	kW	0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	$\eta_{s, colder}$	%	186	138
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	$\eta_{s, warmer}$	%	182	135
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen	$Q_{HE, colder}$	kWh	11641	14486
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	$Q_{HE, warmer}$	kWh	6431	8014
Schallleistungspegel im Freien	$L_{WA, outdoor}$	dB(A)	-	

**Datenblatt gem. EU/811/2013 f. Temperaturregelung Anhang IV Nr. 3**

Modell		Integriert
Klasse des Temperaturreglers		III
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz	%	1,5