

ENERG

енергия · ενεργεια

Y
IJA

IE
IA

Dimplex HPL 9S-TUW

XL

A++

A++

A

A

42 dB

■ 04 kW
■ 05 kW
■ 07 kW

53 dB

2015

811/2013

Name Lieferant			Dimplex	
Modell			HPL 9S-TUW	
			Nieder-temperatur	Mittel-temperatur
Lastprofil Warmwasserbereitung			XL	XL
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	2332	3287
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	AEC	kWh	1778	1778
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η _s	%	177	127
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	3	4
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	1996	3444
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	Q _{HE, warmer}	kWh	1792	2362
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei kälteren Klimaverhältnissen	AEC _{colder}		2044	2044
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei wärmeren Klimaverhältnissen	AEC _{warmer}		1599	1599
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η _{s, colder}	%	156	117
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η _{s, warmer}	%	214	149
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)	53	

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

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