



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

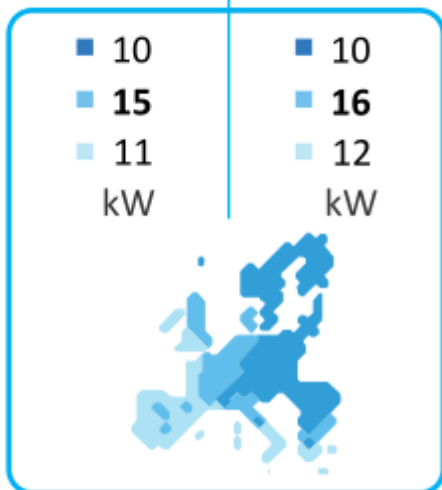
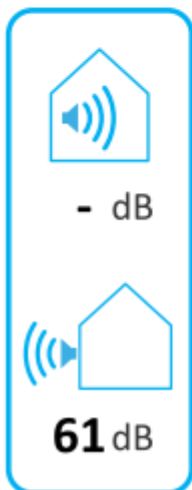
Dimplex

LA 28TBS



55 °C

35 °C



2015

811/2013

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



Name Lieferant	Dimplex			
Modell	LA 28TBS			
			Nieder-temperatur	Mittel-temperatur
Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A++	A+
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$P_{rated}$	kW	16	15
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$P_{sup}$	kW	0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$\eta_s$	%	153	120
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	$Q_{HE}$	kWh	8240	10016
Schallleistungspegel Innenraum	$L_{WA, indoor}$	dB(A)	-	
Beim Zusammenbau, Installation oder Wartung zu treffenden Vorkehrungen	siehe Montage- und Gebrauchsanweisung			
Wärmenennleistung bei kälteren Klimaverhältnissen	$P_{rated, colder}$	kW	10	10
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen	$P_{sup, colder}$	kW	0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen	$P_{rated, warmer}$	kW	12	11
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen	$P_{sup, warmer}$	kW	0,00	0,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	$\eta_{s, colder}$	%	136	108
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	$\eta_{s, warmer}$	%	184	137
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen	$Q_{HE, colder}$	kWh	7189	9313
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	$Q_{HE, warmer}$	kWh	3486	4157
Schallleistungspegel im Freien	$L_{WA, outdoor}$	dB(A)	61	

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

Modell		WPM Econ5
Klasse des Temperaturreglers		II
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz	%	2