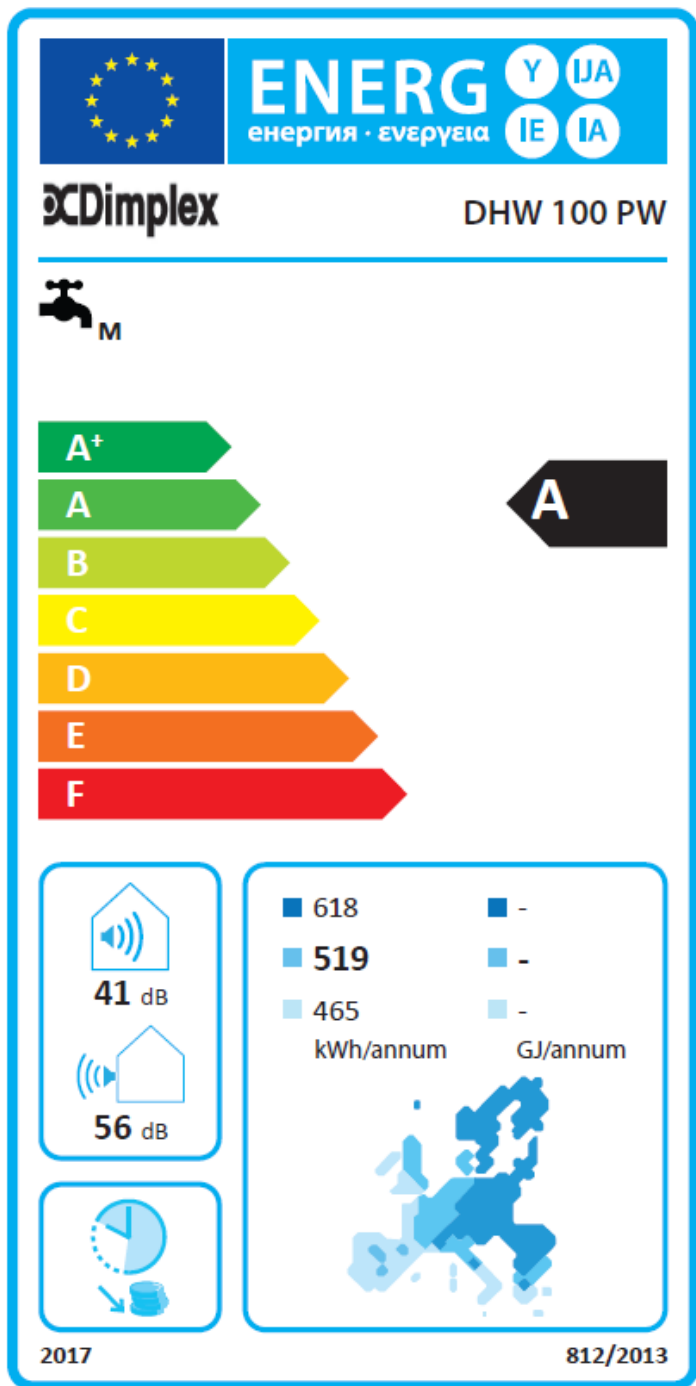




**Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) 812/2013 für
Warmwasserbereiter, Anhang IV Nr. 1**



Name Lieferant	Glen Dimplex Deutschland GmbH		
Modell	DHW 100PW		
Lastprofil Warmwasserbereitung			M
Klasse f. Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen bzw. Innenluft	η_{WH}	%	99
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen bzw. Innenluft	AEC	kWh	519
Weitere Lastprofile			-
Weitere Lastprofile	η_{WH}	%	-
Weitere Lastprofile	AEC	kWh	-
Temperatureinstellung Regler beim Inverkehrbringen		°C	53
Schallleistungspegel Innenraum	$L_{WA, indoor}$	dB(A)	41
Ausschließlicher Betrieb in Schwachlastzeiten möglich			
Beim Zusammenbau, Installation oder Wartung zu treffenden Vorkehrungen			s. Montage- u. Gebrauchsanweisung
Angaben gelten nur bei aktivierter smart Regelung			-
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	$\eta_{WH, colder}$	%	83
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	$\eta_{HW, warmer}$	%	110
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei kälteren Klimaverhältnissen	AEC _{colder}	kWh	618
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	AEC _{warmer}	kWh	465
Schallleistungspegel im Freien	$L_{WA, outdoor}$	dB(A)	56