



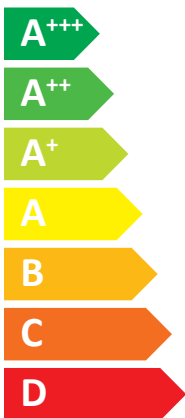
ENERG

енергия · ενεργεια

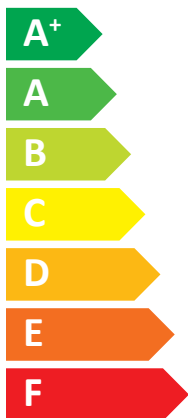


bösch

LWPAT12S-RX23



A⁺⁺



A

Two icons showing sound power levels: a speaker icon with a house inside labeled **42 dB**, and a house icon with a speaker inside labeled **54 dB**. To the right is a map of Europe with different regions shaded in various shades of blue.

A legend for power consumption with three colored squares: dark blue for **05 kW**, medium blue for **07 kW**, and light blue for **09 kW**.

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU Verordnung 811/2013 und 812/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Bösch			
Modellerkennung des Lieferanten	LWPAT12S-RX23			
Produktdaten	Symbol	Einheit	Werte Nieder- temperatur	Werte Mittel- temperatur
Lastprofil Warmwasserbereitung			XL	XL
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A++	A++
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen			A	A
Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P_{rated}	kW	7	7
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	P_{sup}	kW	0,00	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	Q_{HE}	kW/h	3134	4413
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	AEC	kW/h	1840	1840
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η_s	%	173	127
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η_{WH}	%	96	96
Schalleistungspegel Innenraum	L_{WA}	dB	42	
Ausschließlicher Betrieb in Schwachlastzeiten möglich			–	–
Wärmenennleistung bei kälteren Klimaverhältnissen	P_{rated}	kW	4	5
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen	P_{sup}	kW	0,00	0,00
Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen	P_{rated}	kW	10	9
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen	P_{sup}	kW	0,00	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen	Q_{HE}	kW/h	2707	4334
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	Q_{HE}	kW/h	2377	3169
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei kälteren Klimaverhältnissen	AEC	kW/h	2024	2024
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei wärmeren Klimaverhältnissen	AEC	kW/h	1619	1619
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η_s	%	151	116
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η_s	%	212	151
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η_{WH}	%	88	88
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η_{WH}	%	110	110
Schalleistungspegel im Freien	L_{WA}	dB	54	

Alle für den Zusammenbau, die Installation und Wartung notwendigen Informationen finden sie in den Betriebs- und Installationsbeschreibungen der Wärmepumpe.