

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logatherm

WPT270.3 AS

7736503528

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7736503528
Ausgestattet mit einem Zusatzheizgerät?			Ja
Luft-Wasser-Wärmepumpe			Ja
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			A
Schallleistungspegel innen	L_{WA}	dB	57
Schallleistungspegel außen	L_{WA}	dB	60
Angegebenes Lastprofil			XL
Täglicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q_{elec}	kWh	6,836
Jahresstromverbrauch	AEC	kWh	1454
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η_{wh}	%	115
Warmhalteverlust	S	W	98,0
Speichervolumen	V	l	260,0
Mischwasser bei 40 °C	V40	l	366
Mischwasser bei 40 °C (andere Lastprofile)	V40	l	0
Nicht-solares Speichervolumen (Vbu)	Vbu	l	20
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse)	η_{wh}	%	94
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse)	η_{wh}	%	122
Jährlicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	AEC	kWh	1454
Jährlicher Stromverbrauch (kältere Klimaverhältnisse)	AEC	kWh	1780
Jährlicher Stromverbrauch (wärmere Klimaverhältnisse)	AEC	kWh	1369
Jährlicher Brennstoffverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	AFC	GJ	0
Jährlicher Brennstoffverbrauch (kältere Klimaverhältnisse)	AFC	GJ	0
Jährlicher Brennstoffverbrauch (wärmere Klimaverhältnisse)	AFC	GJ	0
Wöchentlicher Stromverbrauch mit intelligenter Regelung	$Q_{elec, week, smart}$	kWh	0,000
Wöchentlicher Stromverbrauch ohne intelligente Regelung	$Q_{elec, week}$	kWh	0,000
Einstellung des Temperaturreglers			Economy
Einstellung des Temperaturreglers (Lieferzustand)	T_{set}	°C	53

Buderus