

## Product data on energy consumption

W 11 B



**BOSCH**

[en]	Product data on energy consumption . . . . .	2
[de]	Produktdaten zum Energieverbrauch . . . . .	2
[es]	Datos de producto sobre consumo energético . . . . .	3
[fr]	Données de produits relatives à la consommation énergétique . . . . .	3
[hr]	Proizvodni podaci o potrošnji energije . . . . .	4
[it]	Dati del prodotto per il consumo energetico . . . . .	4
[pt]	Dados do produto para consumo de energia . . . . .	5
[nl]	Productgegevens voor energieverbruik . . . . .	5

## 1 Product data on energy consumption

The following product data complies with the requirements of EU Regulations 811/2013, 812/2013, 813/2013 and 814/2013 as supplement to the Directive 2010/30/EU.

Product data	Symbol	Unit	7701431593
Product type	–	–	W 11 B 31
Emissions of nitrogen oxides	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	183
Sound power level, indoors	L <sub>WA</sub>	dB(A)	71
Declared load profile	–	–	M
Water heating energy efficiency class	–	–	A
Water heating energy efficiency	h <sub>wh</sub>	%	70
Annual electricity consumption	AEC	kWh	0
Daily electricity consumption (average climate conditions)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0
Annual fuel consumption	AFC	GJ	7
Daily fuel consumption	Q <sub>fuel</sub>	kWh	9,172
Smart control enabled?	–	–	No
Thermostat temperature (factory setting)	T <sub>set</sub>	°C	–

Table 1 Product data on energy consumption

## 2 Produktdaten zum Energieverbrauch

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

Produktdaten	Symbol	Einheit	7701431593
Produkttyp	–	–	W 11 B 31
Stickoxidemission	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	183
Schalleistungspegel innen	L <sub>WA</sub>	dB(A)	71
Angegebenes Lastprofil	–	–	M
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse	–	–	A
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	h <sub>wh</sub>	%	70
Jährlicher Stromverbrauch	AEC	kWh	0
Täglicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0
Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	GJ	7
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q <sub>fuel</sub>	kWh	9,172
Intelligente Regelung eingeschaltet?	–	–	Nein
Einstellung des Temperaturreglers (Lieferzustand)	T <sub>set</sub>	°C	–

Table 2 Produktdaten zum Energieverbrauch

### 3 Datos de producto sobre consumo energético

Los siguientes datos de productos corresponden a las exigencias de los Reglamentos Delegados de la UE n.º 811/2013, 812/2013, 813/2013 y 814/2013 por los que se complementan con la Directiva 2010/30/UE.

Datos del producto	Símbolo	Unidad	7701431593
Tipo de producto	-	-	W 11 B 31
Emisión de óxido de nitrógeno	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	183
Nivel de potencia acústica interior	L <sub>WA</sub>	dB(A)	71
Perfil de carga declarado	-	-	M
Clase de eficiencia energética de caldeo de agua	-	-	A
Eficiencia energética de caldeo de agua	h <sub>wh</sub>	%	70
Consumo anual de electricidad	AEC	kWh	0
Consumo diario de electricidad (condiciones climáticas medias)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0
Consumo anual de combustible	AFC	GJ	7
Consumo diario de combustible	Q <sub>fuel</sub>	kWh	9,172
¿Controles inteligentes activados?	-	-	No
Ajustes del control de temperatura (estado de suministro)	T <sub>set</sub>	°C	-

Table 3 Datos del producto para el consumo de energía

### 4 Données de produits relatives à la consommation énergétique

Les données ci-dessous satisfont aux exigences des règlements (UE) N° 811/2013, N° 812/2013, N° 813/2013 et N° 814/2013 complétant la directive 2010/30/UE.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7701431593
Type de produit	-	-	W 11 B 31
Émission d'oxyde d'azote	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	183
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L <sub>WA</sub>	dB(A)	71
Profil de soutirage déclaré	-	-	M
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	-	-	A
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	h <sub>wh</sub>	%	70
Consommation annuelle d'électricité	AEC	kWh	0
Consommation journalière d'électricité (conditions climatiques moyennes)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0
Consommation annuelle de combustible	AFC	GJ	7
Consommation journalière de combustible	Q <sub>fuel</sub>	kWh	9,172
Régulation intelligente en marche ?	-	-	Non
Réglage du régulateur de température (état à la livraison)	T <sub>set</sub>	°C	-

Table 4 Caractéristiques du produit relatives à la consommation énergétique

## 5 Proizvodni podaci o potrošnji energije

Sljedeći podatci o proizvodu zadovoljavaju zahtjeve propisa EU 811/2013, 812/2013, 813/2013 i 814/2013 za dopunjenje smjernice 2010/30/EU.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7701431593
Vrsta proizvoda	–	–	W 11 B 31
Emisija dušikovih oksida	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	183
Razina zvučne snage u zatvorenom	L <sub>WA</sub>	dB(A)	71
Deklarirani profil opterećenja	–	–	M
Razred energetske učinkovitosti pri zagrijavanju vode	–	–	A
Energetska učinkovitost pri zagrijavanju vode	h <sub>wh</sub>	%	70
Godišnja potrošnja električne energije	AEC	kWh	0
Dnevna potrošnja električne energije (prosječni klimatski uvjeti)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	7
Dnevna potrošnja goriva	Q <sub>fuel</sub>	kWh	9,172
Uključena inteligentna regulacija?	–	–	Ne
Podešavanje uređaja za upravljanje temperaturom (stanje isporuke)	T <sub>set</sub>	°C	–

Table 5 Podaci o proizvodu za potrošnju energije

## 6 Dati del prodotto per il consumo energetico

I seguenti dati sui prodotti corrispondono ai requisiti dei regolamenti UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 e 814/2013 a integrazione della direttiva 2010/30/UE.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7701431593
Tipo di prodotto	–	–	W 11 B 31
Emissioni di ossido di azoto	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	183
Livello della potenza sonora all'interno	L <sub>WA</sub>	dB(A)	71
Profilo di carico dichiarato	–	–	M
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	–	–	A
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	h <sub>wh</sub>	%	70
Consumo annuo di energia elettrica	AEC	kWh	0
Consumo quotidiano di energia elettrica (condizioni climatiche medie)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0
Consumo annuo di combustibile	AFC	GJ	7
Consumo quotidiano di combustibile	Q <sub>fuel</sub>	kWh	9,172
Controllo intelligente attivato?	–	–	No
Impostazione del termostato (di fabbrica)	T <sub>set</sub>	°C	–

Table 6 Scheda tecnica prodotto per il consumo energetico

## 7 Dados do produto para consumo de energia

Os seguintes dados de produto correspondem aos requisitos da regulamentação UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 e 814/2013 como complemento da directiva 2010/30/UE.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7701431593
Tipo de produto	–	–	W 11 B 31
Emissão NO <sub>x</sub>	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	183
Nível sonoro no interior	L <sub>WA</sub>	dB(A)	71
Perfil de carga indicado	–	–	M
Classe de eficiência energética da preparação de água quente	–	–	A
Eficiência energética da preparação de água quente	h <sub>wh</sub>	%	70
Consumo de energia anual	AEC	kWh	0
Consumo de energia diário (condições climáticas médias)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0
Consumo de combustível anual	AFC	GJ	7
Consumo de combustível diário	Q <sub>fuel</sub>	kWh	9,172
Regulação inteligente ligada?	–	–	Não
Ajuste do regulador de temperatura (estado de fornecimento)	T <sub>set</sub>	°C	–

Table 7 Dados do produto relativa ao consumo de energia

## 8 Productgegevens voor energieverbruik

De volgende productgegevens voldoen aan de eisen van de EU-voorschriften nr. 811/2013, nr. 812/2013, nr. 813/2013 en nr. 814/2013 als aanvulling van Richtlijn 2010/30/EU.

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	7701431593
Producttype	–	–	W 11 B 31
Stikstofoxidenemissie	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	183
Geluidsvermogensniveau, binnen	L <sub>WA</sub>	dB(A)	71
Opgegeven capaciteitsprofiel	–	–	M
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	–	–	A
Energie-efficiëntie van waterverwarming	h <sub>wh</sub>	%	70
jaarlijks elektriciteitsverbruik	AEC	kWh	0
Dagelijks elektriciteitsverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0
jaarlijks brandstofverbruik	AFC	GJ	7
Dagelijks brandstofverbruik	Q <sub>fuel</sub>	kWh	9,172
Intelligente regeling ingeschakeld?	–	–	Nee
Instelling van de temperatuurregelaar (uitleveringstoestand)	T <sub>set</sub>	°C	–

Table 8 Productkenmerken voor energieverbruik

## Notes

**Notes**



6720817203

Bosch Thermotechnik GmbH  
Junkersstrasse 20-24  
D-73249 Wernau

[www.bosch-thermotechnology.com](http://www.bosch-thermotechnology.com)