



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

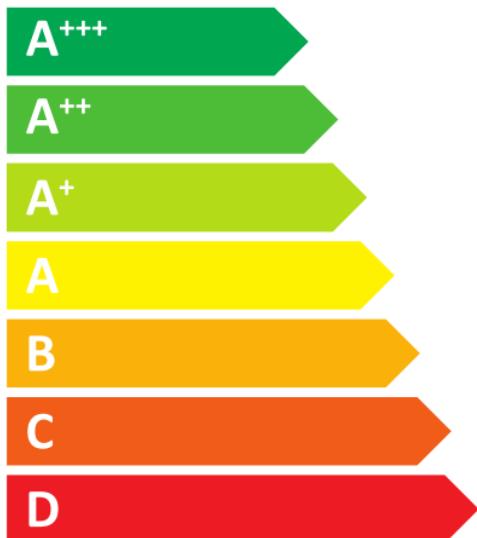
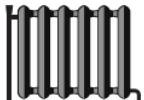
Tronic Heat 3500

TH3500 24

7738504987



**BOSCH**



**24 kW**

**Tronic Heat 3500**

TH3500 24

7738504987

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 und (EU) 813/2013.

<b>Produktdaten</b>	<b>Symbol</b>	<b>Einheit</b>	<b>7738504987</b>
Energieeffizienzklasse			D
Nennwärmeleistung	Prated	kW	24
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_S$	%	36
Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	$Q_{HE}$	kWh	-
Jährlicher Energieverbrauch	$Q_{HE}$	GJ	112
Schallleistungspegel innen	$L_{WA}$	dB	39
Bei Zusammenbau, Installation oder Wartung (falls anwendbar) zu treffende besondere Vorkehrungen: siehe produktbegleitende Unterlagen			
Brennwertkessel			Nein
Niedertemperatur-Kessel			Nein
B1-Kessel			Nein
Raumheizerät mit Kraft-Wärme-Kopplung			Nein
Kombiheizerät			Nein
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$P_4$	kW	23,70
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$P_1$	kW	-
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$\eta_4$	%	97,6
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$\eta_1$	%	-
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	elmax	kW	-
Bei Teillast	elmin	kW	-
Im Bereitschaftszustand	$P_{SB}$	kW	0,001
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{stby}$	kW	0,210
Energieverbrauch der Zündflamme	$P_{ign}$	kW	-
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	$NO_x$	mg/kWh	-

Weitere wichtige Informationen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen.