ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Climate 3000i
CL3000i-Set 35 WE
7733701736
7733701567 / 7733701566

SEER

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A++

kW	**3,6**
SEER	**7,0**
kWh/annum	**182**

SCOP

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A+++ A+ A

kW	**2,5**	**2,5**	**3,8**
SCOP	**5,5**	**4,2**	**3,4**
kWh/annum	**638**	**833**	**2346**

56 dB

63 dB

ENERGIA • ЕНЕРГИЯ • ΕΝΕΡΓΕΙΑ • ENERGIJA • ENERGY • ENERGIE • ENERGI

626/2011

BOSCH

Climate 3000i

CL3000i-Set 35 WE

7733701736

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 206/2012 e (UE) 626/2011.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7733701736
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			7733701566
Identificatore del modello di unità esterna del condizionatore d'aria			7733701567
Livello di potenza sonora interno per la funzione di raffreddamento	L_{WA}	dB	56
Livello di potenza sonora esterno per la funzione di raffreddamento	L_{WA}	dB	63
Livello di potenza sonora interno per la funzione di riscaldamento	L_{WA}	dB	56
Livello di potenza sonora esterno per la funzione di riscaldamento	L_{WA}	dB	63
Tipo di refrigerante			R32
La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675 $kgCO_{2\,eq}$. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO_2, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.			
Temperatura di progettazione di riferimento	SEER		7,0
Classe di efficienza raffreddamento			A++
Consumo di energia 182 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.			
Carico teorico Pdesignc	Pdesignc	kW	3,6
SCOP/A clima nella media	SCOP/A		4,2
Classe di efficienza riscaldamento clima nella media			A+
Consumo di energia 833 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.			
Stagione di riscaldamento media			sì
Stagione di riscaldamento più calda			sì
Stagione di riscaldamento più fredda			sì
Carico teorico clima nella media	Pdesignh	kW	2,5
Capacità dichiarata alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	2,0
Potenza termica di sicurezza alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	0,5
Raffreddamento			sì
Riscaldamento			sì
Stagione di riscaldamento media			sì
Capacità dichiarata per raffreddamento all''interno 27(19) °C e all''esterno 35 °C	Pdc	kW	3,6
Capacità dichiarata per raffreddamento all''interno 27(19) °C e all''esterno 30 °C	Pdc	kW	2,6
Capacità dichiarata per raffreddamento all''interno 27(19) °C e all''esterno 25 °C	Pdc	kW	1,6
Capacità dichiarata per raffreddamento all''interno 27(19) °C e all''esterno 20 °C	Pdc	kW	1,1
Indice di efficienza energetica dichiarata all''interno 27(19) °C e all''esterno 35 °C	EERd		3,2
Indice di efficienza energetica dichiarata all''interno 27(19) °C e all''esterno 30 °C	EERd		5,0
Indice di efficienza energetica dichiarata all''interno 27(19) °C e all''esterno 25 °C	EERd		8,1
Indice di efficienza energetica dichiarata all''interno 27(19) °C e all''esterno 20 °C	EERd		14,5
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno -7 °C	Pdh	kW	2,2
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno 2 °C	Pdh	kW	1,4
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno 7 °C	Pdh	kW	0,9
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno 12 °C	Pdh	kW	1,1
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno temperatura bivalente	Pdh	kW	2,2
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno limite di esercizio	Pdh	kW	2,0

Dati al momento della stampa. Ultima versione disponibile su Internet.

BOSCH

Climate 3000i

CL3000i-Set 35 WE

7733701736

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7733701736
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno -7 °C	COPd		2,8
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno 2 °C	COPd		4,2
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno 7 °C	COPd		5,2
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno 12 °C	COPd		6,6
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno temperatura bivalente	COPd		2,8
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all''interno 20 °C e all''esterno limite di esercizio	COPd		2,7
Riscaldamento temperatura bivalente - media	Tbiv	°C	-7
Riscaldamento temperatura limite di esercizio - media	Tol	°C	-15
Ciclicità degli intervalli di capacità per raffreddamento	Pcycc	kW	-
Ciclicità degli intervalli di capacità per riscaldamento	Pcych	kW	-
Coefficiente di degradazione in raffreddamento	Cdc		0,3
Efficienza della ciclicità degli intervalli per il raffreddamento	EERcyc		-
Efficienza della ciclicità degli intervalli per il riscaldamento	COPcyc		-
Coefficiente di degradazione in riscaldamento	Cdh		0,3
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo spento	P_{OFF}	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo attesa	P_{SB}	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo termostato spento	P_{TO}	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo riscaldamento del carter	P_{CK}	kW	0,0
Controllo della capacità: fisso			no
Controllo della capacità: progressivo			no
Controllo della capacità: variabile			sì
Portata d'aria nominale interno		m^3/h	530
Portata d'aria nominale esterno		m^3/h	1850