



ENERG

енергия · ενεργεια



Air Flux 4300 A

AF4300A 8 A-1

7733703866



BOSCH

7733703866 / 2x 7733702264, 2x 7733702265, CHAR

SEER



kW 7,2

SEER 5,4

kWh/annum 467

SCOP



kW X

SCOP X

kWh/annum X

5,4 X

3,8 X

1989 X



dB



70 dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

Air Flux 4300 A

AF4300A 8 A-1

7733703866

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	7733703866
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			2x 7733702264
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			2x 7733702265
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			CHAR
Identificatore del modello di unità esterna del condizionatore d'aria			7733703866
Livello di potenza sonora interno per la funzione di raffreddamento	L _{WA}	dB	-
Livello di potenza sonora esterno per la funzione di raffreddamento	L _{WA}	dB	70
Livello di potenza sonora interno per la funzione di riscaldamento	L _{WA}	dB	-
Livello di potenza sonora esterno per la funzione di riscaldamento	L _{WA}	dB	68
Tipo di refrigerante			R410A
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 2088 kgCO ₂ eq. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 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		5,4
Classe di efficienza raffreddamento			A
Consumo di energia 467 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 P _{designc}	P _{designc}	kW	7,2
SCOP/A clima nella media	SCOP/A		3,8
Classe di efficienza riscaldamento clima nella media			A
Consumo di energia 1989 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			no
Stagione di riscaldamento più fredda			no
Carico teorico clima nella media	P _{designh}	kW	5,4
Capacità dichiarata alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	7,2
Potenza termica di sicurezza alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	0,0
Raffreddamento			sì
Riscaldamento			sì
Stagione di riscaldamento media			sì
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 35 °C	P _{dc}	kW	7,2
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 30 °C	P _{dc}	kW	5,1
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 25 °C	P _{dc}	kW	3,3
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 20 °C	P _{dc}	kW	2,2
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 35 °C	EERd		3,3
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 30 °C	EERd		5,2
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 25 °C	EERd		7,3
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 20 °C	EERd		8,6
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno -7 °C	P _{dh}	kW	4,8
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 2 °C	P _{dh}	kW	2,9
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 7 °C	P _{dh}	kW	2,0
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 12 °C	P _{dh}	kW	2,0
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno temperatura bivalente	P _{dh}	kW	5,4

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

Air Flux 4300 A

AF4300A 8 A-1

7733703866

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7733703866
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno limite di esercizio	P _{dh}	kW	5,4
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno -7 °C	COP _d		2,7
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 2 °C	COP _d		3,7
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 7 °C	COP _d		4,9
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 12 °C	COP _d		6,0
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno temperatura bivalente	COP _d		2,3
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno limite di esercizio	COP _d		2,3
Riscaldamento temperatura bivalente - media	T _{biv}	°C	-10
Riscaldamento temperatura limite di esercizio - media	T _{ol}	°C	-10
Ciclicità degli intervalli di capacità per raffreddamento	P _{cycc}	kW	-
Ciclicità degli intervalli di capacità per riscaldamento	P _{ych}	kW	-
Coefficiente di degradazione in raffreddamento	C _{dc}		0,3
Efficienza della ciclicità degli intervalli per il raffreddamento	EER _{cycc}		-
Efficienza della ciclicità degli intervalli per il riscaldamento	COP _{cycc}		-
Coefficiente di degradazione in riscaldamento	C _{dh}		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			si
Portata d'aria nominale interno		m ³ /h	2035
Portata d'aria nominale esterno		m ³ /h	5200