



SCHEDA INFORMATIVA PER CONDIZIONATORI D'ARIA, ESCLUSI QUELLI A SINGOLO E DOPPIO CONDOTTO⁽⁵⁾

Come da Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'attuazione del Regolamento (UE) n. 206/2012, del 6 marzo 2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e del Regolamento (UE) n. 626/2011, del 4 maggio 2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria.

MODELLO : ULISSE 13 DCI ECO

Funzione alla quale si applicano le informazioni				Se le informazioni sono applicabili al riscaldamento: stagione di riscaldamento cui si riferiscono le informazioni.			
Raffreddamento		S		Media			-
Riscaldamento		N		Più caldo			-
				Più freddo			-
Elemento	Simbolo	Valore	Unità	Elemento	Simbolo	Valore	Unità
Carico previsto dal progetto				Efficienza stagionale			
Raffreddamento	P _{designc}	3.7	kW	Raffreddamento	SEER	5.2	-
Riscaldamento (medio) (-10°C)	P _{designh}	-	kW	Riscaldamento (medio) (-10°C)	SCOP (A)	-	-
Riscaldamento (più caldo)(+2°C)	P _{designh}	-	kW	Riscaldamento (più caldo)(+2°C)	SCOP (W)	-	-
Riscaldamento (più freddo)(-22°C)	P _{designh}	-	kW	Riscaldamento (più freddo)(-22°C)	SCOP (C)	-	-
Capacità di raffreddamento dichiarata con temperatura interna uguale a 27(19)°C e temperatura esterna T_j				Indice di efficienza energetica dichiarato per il raffreddamento con temperatura interna uguale a 27(19)°C e temperatura esterna T_j			
T _j = 35°C	P _{dc}	3.7	kW	T _j = 35°C	EER _d	3.0	-
T _j = 30°C	P _{dc}	2.7	kW	T _j = 30°C	EER _d	4.3	-
T _j = 25°C	P _{dc}	1.7	kW	T _j = 25°C	EER _d	6.0	-
T _j = 20°C	P _{dc}	1.2	kW	T _j = 20°C	EER _d	6.8	-
Capacità di riscaldamento dichiarata /stagione media, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna T_j				Coefficiente di prestazione dichiarato in riscaldamento /stagione media, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna T_j			
T _j = -7°C	P _{dh}	-	kW	T _j = -7°C	COP _d	-	-
T _j = 2°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 2°C	COP _d	-	-
T _j = 7°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 7°C	COP _d	-	-
T _j = 12°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 12°C	COP _d	-	-
T _j = temperatura bivalente	P _{dh}	-	kW	T _j = temperatura bivalente	COP _d	-	-
T _j = temperatura limite di esercizio	P _{dh}	-	kW	T _j = temperatura limite di esercizio	COP _d	-	-
Capacità di riscaldamento dichiarata /stagione più calda, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna T_j				Coefficiente di prestazione dichiarato in riscaldamento / stagione più calda, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna T_j			
T _j = 2°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 2°C	COP _d	-	-
T _j = 7°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 7°C	COP _d	-	-
T _j = 12°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 12°C	COP _d	-	-
T _j = temperatura bivalente	P _{dh}	-	kW	T _j = temperatura bivalente	COP _d	-	-
T _j = temperatura limite di esercizio	P _{dh}	-	kW	T _j = temperatura limite di esercizio	COP _d	-	-
Capacità di riscaldamento dichiarata /stagione più fredda, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna T_j				Coefficiente di prestazione dichiarato in riscaldamento / stagione più fredda, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna T_j			
T _j = -7°C	P _{dh}	-	kW	T _j = -7°C	COP _d	-	-
T _j = 2°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 2°C	COP _d	-	-
T _j = 7°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 7°C	COP _d	-	-
T _j = 12°C	P _{dh}	-	kW	T _j = 12°C	COP _d	-	-
T _j = temperatura bivalente	P _{dh}	-	kW	T _j = temperatura bivalente	COP _d	-	-
T _j = temperatura limite di esercizio	P _{dh}	-	kW	T _j = temperatura limite di esercizio	COP _d	-	-
T _j = -15°C	P _{dh}	-	kW	T _j = -15°C	COP _d	-	-
Temperatura bivalente				Temperatura limite di esercizio			
Riscaldamento (medio)	T _{biv}	-	°C	Riscaldamento (medio)	T _{ol}	-	°C
Riscaldamento (più caldo)	T _{biv}	-	°C	Riscaldamento (più caldo)	T _{ol}	-	°C
Riscaldamento (più freddo)	T _{biv}	-	°C	Riscaldamento (più freddo)	T _{ol}	-	°C
Consumo di energia delle ciclicità				Efficienza delle ciclicità			
Raffreddamento	P _{cycc}	-	kW	Raffreddamento	EER _{cycc}	-	-
Riscaldamento	P _{cycc}	-	kW	Riscaldamento	COP _{cycc}	-	-
Coefficiente di degradazione in raffreddamento(**)	C _{dc}	0.25	-	Coefficiente di degradazione in riscaldamento(**)	C _{dh}	-	-
Potenza elettrica assorbita in modi diversi dal modo "attivo"				Consumo energetico stagionale			
Modo spento	P _{OFF}	4	W	Raffreddamento	Q _{CE}	247	kWh/a
Modo attesa	P _{SB}	4	W	Riscaldamento (medio)(-10°C)	Q _{HE/A}	-	kWh/a
Modo termostato spento	P _{TO}	5	W	Riscaldamento (più caldo)(+2°C)	Q _{HE/W}	-	kWh/a
Modo riscaldamento del carter	P _{CK}	4	W	Riscaldamento (più freddo)(-22°C)	Q _{HE/C}	-	kWh/a
Controllo della capacità				Altri elementi			
Fisso		N		Livello potenza sonora (interno/esterno)	L _{WA}	55/62	dB(A)
Progressivo		N		Tipo di refrigerante		R32	
Variabile		S		Potenziale di riscald. globale del refriger.	GWP	675	KgCO ₂ eq.
				Portata d'aria (interno/esterno)		400/1185	m ³ /h
Per maggiori informazioni:				ARGOCLIMA SPA - Via A. Varo, 35 - Alfianello (BS) - ITALY - www.argoclima.com			

(5) Per i sistemi multisplit si forniscono i dati relativi con indice di capacità uguale a 1.

(**) Se è scelto il valore standard Cd 0,25, non sono richiesti i risultati delle prove di ciclicità. In caso contrario è richiesta la prova di ciclicità di riscaldamento o di raffreddamento.



Scheda Prodotto

Modello : ULISSE 13 DCI ECO

Produttore : ARGOCLIMA SPA - via Alfeno Varo, 35 - Alfianello (BS) - Italy;

Livello di Potenza sonora (unità interna / Unità esterna): 55/62 dB(A);

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 GWP più elevato. Quest'apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto ad 1 kg di CO₂, 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.

Modalità Raffreddamento

SEER: 5,2

Classe di efficienza energetica : A

Pdesignc: 3,7 kW

Consumo energetico annuo: 247 kWh/anno, in condizioni di prova standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.