



**SCHEDA INFORMATIVA PER CONDIZIONATORI D'ARIA, ESCLUSI QUELLI A SINGOLO E DOPPIO CONDOTTO<sup>(5)</sup>**

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.

**MODEL : GREENSTYLE TOP DUAL 14000 UE / GREENSTYLE TOP DUAL 9000 UI + GREENSTYLE TOP DUAL 12000 UI**

<b>Funzione alla quale si applicano le informazioni</b>		<b>Se le informazioni sono applicabili al riscaldamento: stagione di riscaldamento cui si riferiscono le informazioni.</b>			
Raffreddamento	S	Media			S
Riscaldamento	S	Più caldo			S
		Più freddo			N

Elemento	Simbolo	Valore	Unità	Elemento	Simbolo	Valore	Unità
<b>Carico previsto dal progetto</b>				<b>Efficienza stagionale</b>			
Raffreddamento	Pdesignc	4,1	kW	Raffreddamento	SEER	6,1	-
Riscaldamento (medio) (-10°C)	Pdesignh	3,7	kW	Riscaldamento (medio) (-10°C)	SCOP (A)	4,0	-
Riscaldamento (più caldo)(+2°C)	Pdesignh	4,1	kW	Riscaldamento (più caldo)(+2°C)	SCOP (W)	5,1	-
Riscaldamento (più freddo)(-22°C)	Pdesignh	-	kW	Riscaldamento (più freddo)(-22°C)	SCOP (C)	-	-

<b>Capacità di raffreddamento dichiarata con temperatura interna uguale a 27(19)°C e temperatura esterna Tj</b>				<b>Indice di efficienza energetica dichiarato per il raffreddamento con temperatura interna uguale a 27(19)°C e temperatura esterna Tj</b>			
Tj = 35°C	Pdc	4,15	kW	Tj = 35°C	EERd	3,81	-
Tj = 30°C	Pdc	3,01	kW	Tj = 30°C	EERd	5,67	-
Tj = 25°C	Pdc	2,04	kW	Tj = 25°C	EERd	7,92	-
Tj = 20°C	Pdc	1,48	kW	Tj = 20°C	EERd	9,20	-

<b>Capacità di riscaldamento dichiarata /stagione media, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna Tj</b>				<b>Coefficiente di prestazione dichiarato in riscaldamento /stagione media, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna Tj</b>			
Tj = -7°C	Pdh	3,31	kW	Tj = -7°C	COPd	3,08	-
Tj = 2°C	Pdh	2,10	kW	Tj = 2°C	COPd	3,70	-
Tj = 7°C	Pdh	1,72	kW	Tj = 7°C	COPd	6,12	-
Tj = 12°C	Pdh	1,32	kW	Tj = 12°C	COPd	6,84	-
Tj = temperatura bivalente	Pdh	3,31	kW	Tj = temperatura bivalente	COPd	3,08	-
Tj = temperatura limite di esercizio	Pdh	3,82	kW	Tj = temperatura limite di esercizio	COPd	2,03	-

<b>Capacità di riscaldamento dichiarata /stagione più calda, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna Tj</b>				<b>Coefficiente di prestazione dichiarato in riscaldamento / stagione più calda, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna Tj</b>			
Tj = 2°C	Pdh	4,12	kW	Tj = 2°C	COPd	4,21	-
Tj = 7°C	Pdh	2,69	kW	Tj = 7°C	COPd	5,27	-
Tj = 12°C	Pdh	1,29	kW	Tj = 12°C	COPd	5,5	-
Tj = temperatura bivalente	Pdh	4,12	kW	Tj = temperatura bivalente	COPd	4,21	-
Tj = temperatura limite di esercizio	Pdh	4,12	kW	Tj = temperatura limite di esercizio	COPd	4,21	-

<b>Capacità di riscaldamento dichiarata /stagione più fredda, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna Tj</b>				<b>Coefficiente di prestazione dichiarato in riscaldamento / stagione più fredda, con temperatura interna uguale a 20°C e temperatura esterna Tj</b>			
Tj = -7°C	Pdh	-	kW	Tj = -7°C	COPd	-	-
Tj = 2°C	Pdh	-	kW	Tj = 2°C	COPd	-	-
Tj = 7°C	Pdh	-	kW	Tj = 7°C	COPd	-	-
Tj = 12°C	Pdh	-	kW	Tj = 12°C	COPd	-	-
Tj = temperatura bivalente	Pdh	-	kW	Tj = temperatura bivalente	COPd	-	-
Tj = temperatura limite di esercizio	Pdh	-	kW	Tj = temperatura limite di esercizio	COPd	-	-
Tj = -15°C	Pdh	-	kW	Tj = -15°C	COPd	-	-

<b>Temperatura bivalente</b>				<b>Temperatura limite di esercizio</b>			
Riscaldamento (medio)	Tbiv	-7	°C	Riscaldamento (medio)	Tol	-10	°C
Riscaldamento (più caldo)	Tbiv	-	°C	Riscaldamento (più caldo)	Tol	-	°C
Riscaldamento (più freddo)	Tbiv	-	°C	Riscaldamento (più freddo)	Tol	-	°C

<b>Consumo di energia delle ciclicità</b>				<b>Efficienza delle ciclicità</b>			
Raffreddamento	Pcycc	-	kW	Raffreddamento	EERcyc	-	-
Riscaldamento	Pcyh	-	kW	Riscaldamento	COPcyc	-	-
Coefficiente di degradazione in raffreddamento(**)	Cdc	0,25	-	Coefficiente di degradazione in riscaldamento(**)	Cdh	0,25	-

<b>Potenza elettrica assorbita in modi diversi dal modo "attivo"</b>				<b>Consumo energetico stagionale</b>			
Modo spento	P <sub>OFF</sub>	-	W	Raffreddamento	Q <sub>CE</sub>	233	kWh/a
Modo attesa	P <sub>SB</sub>	7,2/7,2	W	Riscaldamento (medio)(-10°C)	Q <sub>HE/A</sub>	1258	kWh/a
Modo termostato spento	P <sub>TO</sub>	34,0/7,9	W	Riscaldamento (più caldo)(+2°C)	Q <sub>HE/W</sub>	1102	kWh/a
Modo riscaldamento del carter	P <sub>CK</sub>	-	W	Riscaldamento (più freddo)(-22°C)	Q <sub>HE/C</sub>	-	kWh/a

<b>Controllo della capacità</b>				<b>Altri elementi</b>			
Fisso		N		Livello potenza sonora (interno/esterno)	L <sub>WA</sub>	54/65	dB(A)
Progressivo		N		Tipo di refrigerante		R32	
Variabile		S		Potenziale di riscald. globale del refriger.	GWP	675	KgCO <sub>2</sub> eq.
				Portata d'aria (interno/esterno)		600 (x2)/2600	m <sup>3</sup> /h

Per maggiori informazioni: **ARGOCLIMA SPA - Via A. Varo,35 - Alfianello (BS) - ITALY - [www.argoclima.com](http://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** : GREENSTYLE TOP DUAL 14000 UE / GREENSTYLE TOP DUAL 9000 UI +  
GREENSTYLE TOP DUAL 12000 UI

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

**Livello di Potenza sonora (unità interna / Unità esterna): 51 / 63 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 CO<sub>2</sub>, 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:** 6,1

**Classe di efficienza energetica :** A++

**Pdesignc:** 4,1 kW

Consumo energetico annuo **234 kWh/anno**, in condizioni di prova standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

### Modalità Riscaldamento

**Zone climatiche:** Media

**SCOP:** 4,1

**Classe di efficienza energetica:** A+

**Pdesignh** - Capacità dichiarata alle condizioni di progetto: **3,7 Kw**

**Potenza dichiarata:** **3,7 kW**

Sistema di back-up per il calcolo SCOP alle condizioni di progetto: 0 kW.

Consumo energetico annuo **1259 kWh/anno**, in condizioni di prova standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.