

ELLISSE[®] hp

Il climatizzatore portatile per il **caldo** e per il **freddo**

ELLISSE HP Cod. 01174



Italian Design by Dario Tanfoglio

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 10.000 BTU/h*
Capacità nominale di raffreddamento: 2,4 kW**
Classe energetica: **A++**
Potenza sonora: dB(A) 62
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,7**
Coeff. efficienza nominale in riscaldamento: COP 3,1**
Gas ecologico: R410A***
Telecomando multifunzione
Display LCD
Timer 12h
Pratiche maniglie laterali
Ruote

FUNZIONI

-  **Funzione di ventilazione:**
3 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.
-  **Funzione deumidificazione**
-  **Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.
-  **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
-  **Funzione Turbo:**
Massima velocità di ventilazione.
Super fresco.

A++

HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

COP = 3,1**
Classe energetica A++
in riscaldamento.
Classe energetica A
in raffreddamento.



REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.



POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo (nella modalità pompa di calore è necessario lo scarico della condensa).

* 35°C/80%UR

** Secondo normativa EN14511

*** Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

Nome prodotto			ELLISSE HP®
Codice prodotto			01174
Capacità nominale di raffreddamento (1)	P nominale	kW	2,4
Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)		BTU/h	10000
Capacità nominale di riscaldamento (1)	P nominale	kW	2,40
Potenza riscaldante massima (1)		BTU/h	9600
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,90
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,90
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,80
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,44
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,7
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	29,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	0,9
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento	QSD	kWh/h	0,8
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima		V	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	880
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	3,90
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)		W	850
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)		A	3,80
Capacità di deumidificazione		l/h	1,0
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	410 / 345 / 255
Portata aria esterna		m³/h	430
Velocità di ventilazione			3
Tube flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 120
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	460 x 767 x 395
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	484 x 852 x 448
Peso (senza imballo)		Kg	29
Peso (con imballo)		Kg	33
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	52
Livello di pressione sonora (min-max)		dB(A)	41-48
Grado di protezione degli involucri			IP 10
Gas refrigerante*		Tipo	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,46
Max pressione di esercizio		MPa	3,60
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	2,10
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5
Fusibile			10AT

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura Ambiente interno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 35°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 16°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento*	DB 27°C - WB 19°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento*	DB 7°C
Temperatura Ambiente esterno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C - WB 16°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento*	DB 27°C - WB 19°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento*	DB 7°C

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

Tutti i portatili monoblocco Olimpia Splendid necessitano di tubo flessibile per l'espulsione esterna dell'aria calda