Cod. **JU 9610151**

Refrigeratore a ricircolo ad aria 1,5 kW - VALEGRO 1501

Refrigeratore a ricircolo raffreddato ad aria per laboratorio, ricerca e produzione, per il raffreddamento di applicazioni esterne con funzionamento continuo 24/7. Copre il campo -20–40 °C con stabilità di ±0,3 °C e capacità refrigerante di 1,5 kW a 20 °C. È dotato di pompa centrifuga da 15–23 l/min e 0,5–1,1 bar, display OLED, RS232, USB-C ed Ethernet opzionale; refrigerante R290.



FILIALE ITALIANA

CAPACITÀ REFRIGERANTE
1.5 kW

GAMMA DI TEMPERATURA
-20 – 40 °C

STABILITÀ TEMPERATURA
±0.3 °C

PESO / DIMENSIONI (L X P X A)
43 kg · 36.5 x 52.5 x 61 cm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**9610151**
Modello	**VALEGRO 1501 Recirculating cooler**
Produttore	**JULABO**
Serie modello	**VALEGRO**

APPLICAZIONI

Applicazioni tipiche	**Laboratorio, ricerca e produzione: raffreddamento di applicazioni esterne con funzionamento continuo 24/7**

DOTAZIONE

Dotazione inclusa	**2 portagomma per tubi con diametro interno 8 e 12 mm (raccordi pompa con filettatura esterna M16x1)**

SICUREZZA

Grado di protezione IP	**IP21**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Classe di sicurezza DIN 12876-1	**Classe I (NFL)**
Norme di conformità	**CE, RoHS; prestazioni misurate secondo DIN 12876**

PERFORMANCE

Gamma di temperatura di lavoro	**-20–40 °C**
Stabilità della temperatura	**±0.3 °C**
Capacità refrigerante a 20 °C	**1.5 kW**
Curva capacità refrigerante (per temperatura)	**1.5 kW a 20 °C; 1.0 kW a 0 °C; 0.7 kW a -10 °C; 0.4 kW a -20 °C**
Temperatura massima sulla linea di ritorno	**85 °C**
Tipo di pompa	**Pompa centrifuga**
Portata della pompa	**15–23 l/min**
Pressione della pompa	**0.5–1.1 bar**
Viscosità massima ammessa	**50 cSt**
Risoluzione visualizzazione temperatura	**0.1 °C**

INSTALLAZIONE

Tipo di installazione	**a pavimento**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di display	**OLED**
Tipo di regolazione della temperatura	**PID1**
Interfacce di comunicazione	**RS232, USB-C, Ethernet (opzionale)**

SPECIFICHE FISICHE

Volume di riempimento	**4–7 l**
Materiale della vasca	**Acciaio inossidabile**
Dimensioni (L x P x A)	**36.5 x 52.5 x 61 cm**
Peso	**43 kg**
Livello di pressione sonora	**42–52 dB(A)**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**100–230 V**
Assorbimento di corrente	**4 A**

REFRIGERAZIONE

Tipo di raffreddamento	**aria**
Refrigerante	**R290**
Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	**3**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

info@julaboitalia.it • 02 39325483 • www.julaboitalia.it