

Generatore di vuoto e azoto gassoso per l'analizzatore clinico Cascadion SM

Accessorio IVD per l'analizzatore clinico Cascadion SM

L'unità esterna Thermo Scientific™ Cascadion™ SM è destinata all'utilizzo congiunto all'analizzatore clinico Thermo Scientific™ Cascadion™ SM all'interno di laboratori clinici.

Lo scopo di questo accessorio IVD è ridurre il rumore associato al funzionamento della pompa generatrice di vuoto e del generatore di azoto.

Funzionalità e caratteristiche

- Collegamento all'analizzatore clinico Cascadion SM
- Unità esterna per la riduzione del rumore grazie alla ventilazione forzata
- Contiene il generatore di azoto convalidato e la pompa generatrice di vuoto
- Sensore con segnalazione di temperatura interna e livello delle acque reflue

Dimensioni

Misure (larghezza x altezza x profondità):	77 x 112 x 140 cm (30,3 x 44,1 x 55,5 pollici) Unità a pavimento
Peso:	365 kg (805 lb)

Altro

Consumo energetico:	< 3,5 kW
Generazione di calore:	< 12.000 BTU/h
Generazione media di rumore a 1 metro:	< 75 dB compreso l'analizzatore clinico Cascadion SM

Requisiti di installazione

Temperatura:	18-27 °C (65-81 °F)
Umidità:	20%-80% (senza condensa, temperatura di condensazione < 16 °C)
Alimentazione, valori nominali:	Tensione 230 V, frequenza 50-60 Hz
Requisiti di ventilazione:	Scarico di ventilazione per pompa generatrice di vuoto

Conformità alle normative

Normative europee

Conformità alla direttiva europea sui dispositivi medici-diagnostici in vitro (IVD) 98/79/CE e alla direttiva RoHS

Normative internazionali

Conformità alle normative internazionali seguenti:

Serie IEC 61010

Norme di sicurezza per le apparecchiature elettriche atte alla misurazione, al controllo e all'uso in laboratorio

Serie CAN/CSA-C22.2 N. 61010

Norme di sicurezza per le apparecchiature elettriche atte alla misurazione, al controllo e all'uso in laboratorio

Standard UL Serie N. 61010

Norme di sicurezza per le apparecchiature elettriche atte alla misurazione, al controllo e all'uso in laboratorio

Serie IEC 61326

Norme EMC per le apparecchiature elettriche atte alla misurazione, al controllo e all'uso in laboratorio

FCC CFR 47 Parte 15, Sottoparte B

Standard di emissioni generiche, Classe A

FDA 21 CFR 820, Normative del sistema di qualità, se applicabile

Certificazione del sistema di qualità

ISO 9001:2015 Certificazione BSI

ISO 13485:2016 Certificazione BSI

ISO 14001:2015 Certificazione BSI

MDSAP ISO 13485:2016 (Canada) Certificazione BSI



Thermo Fisher Scientific Oy:

Ratastie 2, FI-01620 Vantaa, FINLANDIA

Tel. +358 10 329 200

Ulteriori informazioni disponibili all'indirizzo

thermofisher.com/cascadion

I prodotti Thermo Fisher Scientific sono distribuiti a livello globale, pertanto l'uso, le applicazioni e la disponibilità del prodotto in ciascun Paese dipendono dallo stato dell'autorizzazione alla commercializzazione stabilita dalle normative locali.

© 2018 - 2020 Thermo Fisher Scientific Inc. Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi sono di proprietà di Thermo Fisher Scientific Inc. e delle sue controllate salvo diversamente specificato. Informazioni e specifiche tecniche soggette a modifica senza preavviso. La disponibilità del prodotto può variare in base al Paese. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rappresentante locale. **D18011-03-IT 112020**

ThermoFisher
S C I E N T I F I C