

Vide externe et source d'azote pour l'analyseur clinique Cascadion SM

Module externe DIV pour l'analyseur clinique Cascadion SM

Le module externe Thermo Scientific™ Cascadion™ SM est destiné à être utilisée avec l'analyseur Thermo Scientific™ Cascadion™ SM conçus pour les laboratoires d'analyses médicales.

L'objectif de ce module externe DIV est de réduire le bruit associé au fonctionnement de la pompe primaire et du générateur d'azote.

Fonctionnalités et caractéristiques

- Se connecte à l'analyseur clinique Cascadion SM
- Armoire de réduction du bruit avec circulation d'air mécanique
- Contient un générateur d'azote et une pompe primaire validés
- Capteur de température interne et capteur de niveau des déchets liquides avec alarmes

Dimensions

Taille (largeur x profondeur x hauteur) :	77 cm x 112 cm x 140 cm (30,3 po x 44,1 po x 55,5 po) Unité au sol
Poids :	365 kg (805 lb)

Autres

Consommation électrique :	< 3,5 kW
Production de chaleur :	< 12 000 BTU/h
Production de bruit moyenne à 1 mètre :	< 75 dB avec l'analyseur clinique Cascadion SM

Conditions d'installation requises

Température :	De 18 à 27 °C (65 à 81 °F)
Humidité :	De 20 % à 80 % (sans condensation, point de rosée < 16 °C)
Alimentation valeurs nominales :	Tension de 230 V, fréquence de 50-60 Hz
Ventilation requise :	Evacuation pour la ventilation de la pompe primaire

Respect des réglementations

Europe

Conformité avec la directive 98/79/CE sur les IVD (appareils médicaux de diagnostics in vitro) et la directive RoHS

International

Conformité avec les réglementations internationales suivantes

CEI 61010

Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire

CAN/CSA-C22.2 n° 61010 Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire

UL Std. N° 61010 Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire
CEI 61326

Matériel électrique de mesure, de commande et de laboratoire - Exigences relatives à la CEM
FCC 47CFR partie 15, sous-partie B
Normes génériques d'émissions, classe A

FDA 21 CFR 820, Règlementation sur les systèmes de qualité, si applicable

Certification du système qualité

ISO 9001:2015 certifié par BSI

ISO 13485:2016 certifié par BSI

ISO 14001:2015 certifié par BSI

MDSAP canadien, ISO 13485:2016 certifié par BSI



Thermo Fisher Scientific Oy :

Ratastie 2, FI-01620 Vantaa, FINLANDE

Tél. : +358 10 329 200

Pour en savoir plus, rendez-vous sur
[thermofisher.com/cascadion](https://www.thermofisher.com/cascadion)

Les produits Thermo Fisher Scientific sont distribués dans le monde entier. Leur utilisation, application et disponibilité dans chaque pays dépendent donc du statut de l'autorisation de commercialisation par les autorités de réglementation locales.

© 2018 - 2020 Thermo Fisher Scientific Inc. Tous droits réservés. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Thermo Fisher Scientific et de ses filiales, sauf spécification contraire. Les informations et les caractéristiques sont sujettes à modification sans notification préalable. Les produits proposés peuvent varier d'un pays à l'autre. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant local. **D18009-03-FR 112020**

ThermoFisher
SCIENTIFIC