

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Horno de mufla de laboratorio, MF12

Descripción : Mueble exterior metálico pintado al horno con resina epoxi. Cámara de insulación y cámara interior de fibra cerámica. Pantalla LED que muestra la temperatura actual y establecida. Rango de temperatura: 100 - 1200 °C. Resolución: 1 °C. Tiempo para llegar a T máx: ≤ 30 min. Función temporizador (1 - 9999 min). Dispositivos de seguridad: Cerradura manual de seguridad en la puerta, alarma de luz y sonido por sobretemperatura, auto-apagado de la emisión de calor al abrir la puerta, protección de sobretemperatura, desconexión del horno por rotura de termopar. Dispone de una chimenea en la parte posterior (agujero: Ø 30 mm; dimensiones de la chimenea: 80 x 60 mm). La referencia MUFU-120-001 dispone de clavija monofásica de seguridad (32A). 220 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años



El producto es conforme a las especificaciones definidas en la directiva europea que le incumbe

DATOS TÉCNICOS

referencia	capacidad	dimensiones externas (largo x ancho x alto)	dimensiones internas (largo x ancho x alto)	potencia	unidades por ref.
MUFU-020-001	2 L	685 x 450 x 600 mm	200 x 120 x 80 mm	1,5 kW	1
MUFU-072-001	7,2 L	785 x 530 x 640 mm	300 x 200 x 120 mm	3,0 kW	1
MUFU-120-001	12 L	785 x 530 x 720 mm	300 x 200 x 200 mm	4,5 kW	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MUFU-020-001	330	37,00	85141980	08434868087835
MUFU-072-001	444,675	70,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

FOTO DEL PRODUCTO



GENERAL INFORMATION**Product name : Muffle furnace for laboratory, MF12**

Description : Metallic outer case painted with epoxy resin. Insulation layer and inner chamber of ceramic fiber. LED screen that shows the real and established temperature. Temperature range: 100 - 1200 °C. Resolution: 1 °C. Temperature rising time to max. temperature: ≤ 30 min. Timer function (1 - 9999 min). Safety devices: manual door security lock, over temperature sound and light alarm, heat emission turns off automatically when door is opened, over-temperature protection, furnace disconnection by thermocouple failure. It has a chimney at the rear (hole: Ø 30 mm; chimney dimensions: 80 × 60 mm). The reference MUFU-120-001 has a single-phase safety plug (32A). 220 V / 50-60 Hz. Warranty 2 years



Complies with the specifications defined in the European directive

TECHNICAL DATA

reference	capacity	external dimensions (length x width x height)	internal dimensions (length x width x height)	power	pcs/pack
MUFU-020-001	2 L	685 x 450 x 600 mm	200 x 120 x 80 mm	1,5 kW	1
MUFU-072-001	7,2 L	785 x 530 x 640 mm	300 x 200 x 120 mm	3,0 kW	1
MUFU-120-001	12 L	785 x 530 x 720 mm	300 x 200 x 200 mm	4,5 kW	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MUFU-020-001	330	37,00	85141980	08434868087835
MUFU-072-001	444,675	70,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

PRODUCT PHOTO



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Four à moufle de laboratoire, MF12

Description : Châssis métallique peint avec de la résine époxy. Chambre d'isolation et chambre intérieure en fibre céramique. Écran LED qui montre la température réelle et paramétrée. Plage de température : 100-1200 °C. Résolution : 1 °C. Temps pour atteindre T max. : ≤ 30 min. Fonction minuterie (1 à 9999 min). Dispositifs de sécurité : verrouillage de sécurité manuel sur la porte, alarme lumineuse et sonore en cas de surchauffe, arrêt automatique de l'émission de chaleur par ouverture de porte, protection contre la surchauffe, déconnexion du four par rupture du thermocouple. Dispose d'une cheminée à l'arrière (trou : Ø 30 mm ; dimensions de la cheminée : 80 x 60 mm). La référence MUFU-120-001 dispose d'une fiche de sécurité monophasée (32A). 220 V / 50-60 Hz. Garantie 2 ans



Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

DONNÉES TECHNIQUES

référence	capacité	dimensions extérieures (longueur x largeur x hauteur)	dimensions internes (longueur x largeur x hauteur)	puissance	unités par ref.
MUFU-020-001	2 L	685 x 450 x 600 mm	200 x 120 x 80 mm	1,5 kW	1
MUFU-072-001	7,2 L	785 x 530 x 640 mm	300 x 200 x 120 mm	3,0 kW	1
MUFU-120-001	12 L	785 x 530 x 720 mm	300 x 200 x 200 mm	4,5 kW	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MUFU-020-001	330	37,00	85141980	08434868087835
MUFU-072-001	444,675	70,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859



INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : Forno a muffola da laboratorio, MF12

Descrizione : Struttura in metallo verniciato con resina epossidica. Camera di isolamento e camera interna in fibra ceramica. Display LED che visualizza la temperatura reale e impostata. Range di temperatura: 100 - 1200 °C. Risoluzione: 1 °C. Tempo per raggiungere la T max: 30 min. Funzione timer (1 - 9999 min). Dispositivi di sicurezza: blocco di sicurezza manuale sulla porta, allarme luminoso e sonoro per sovratemperatura, spegnimento automatico dell'emissione di calore all'apertura della porta, protezione da sovratemperatura, disconnessione del forno a causa di rottura della termocoppia. È dotato di una canna fumaria posteriore (foro: Ø 30 mm; dimensioni della canna fumaria: 80 x 60 mm). La referenza MUFU-120-001 è dotata di spina di sicurezza monofase (32A). 220 V / 50-60 Hz. Garanzia di 2 anni



Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea

DATI TECNICI

referenza	capacità	dimensioni esterne (lunghezza x larghezza x altezza)	dimensioni interne (lunghezza x larghezza x altezza)	potenza	unità per ref.
MUFU-020-001	2 L	685 x 450 x 600 mm	200 x 120 x 80 mm	1,5 kW	1
MUFU-072-001	7,2 L	785 x 530 x 640 mm	300 x 200 x 120 mm	3,0 kW	1
MUFU-120-001	12 L	785 x 530 x 720 mm	300 x 200 x 200 mm	4,5 kW	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MUFU-020-001	330	37,00	85141980	08434868087835
MUFU-072-001	444,675	70,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859



ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : Moffeloven voor laboratorium, MF12

Beschrijving : Buitenkant van metaal met epoxyharscoating. Isolatiekamer en binnenkamer van keramische vezels. LED-display met aanduiding van huidige en ingestelde temperatuur. Temperatuurbereik: 100 - 1200 °C. Resolutie: 1 °C. Tijd tot bereiken maximale temperatuur: ≤30 min. Timerfunctie (1 - 9999 min). Veiligheidsvoorzieningen: handmatige deurbeveiliging, licht- en geluidsalarm bij oververhitting, automatische uitschakeling van de warmtefunctie bij het openen van de deur, oververhittingsbeveiliging, uitschakeling van de oven bij thermokoppelbreuk. Hij is voorzien van een afvoerpijp aan de achterkant (opening: Ø 30 mm; afmetingen van de pijp: 80 x 60 mm). Het artikel MUFU-120-001 heeft een 3-pins enkelfasige veiligheidsstekker (32A). 220 V / 50-60 Hz. Garantie 2 jaar



Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	capaciteit	externe afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	interne afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	vermogen	stuks per ref.
MUFU-020-001	2 L	685 x 450 x 600 mm	200 x 120 x 80 mm	1,5 kW	1
MUFU-072-001	7,2 L	785 x 530 x 640 mm	300 x 200 x 120 mm	3,0 kW	1
MUFU-120-001	12 L	785 x 530 x 720 mm	300 x 200 x 200 mm	4,5 kW	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MUFU-020-001	330	37,00	85141980	08434868087835
MUFU-072-001	444,675	70,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859





ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Muffelofen fürs Labor, MF12

Beschreibung : Außenmaterial aus Metall, mit Epoxidharz-Beschichtung. Isolierraum und Innenraum aus Keramikfaser. LED-Display mit Anzeige der aktuellen und der eingestellten Temperatur. Temperaturmessbereich: 100 - 1200 °C. Auflösung: 1 °C. Zeit bis zum Erreichen der Höchsttemperatur: ≤30 min. Timerfunktion (1 - 9999 min). Sicherheitsvorrichtungen: manuelle Sicherheitsverriegelung der Tür, Licht- und Geräuschalarm bei Überhitzung, automatische Abschaltung der Heizfunktion bei Türöffnung, Überhitzungsschutz, Abschaltung des Ofens bei Bruch des Thermoelements. Verfügt über ein Abluftrohr auf der Rückseite (Öffnung: Ø 30 mm; Rohrmaße: 80 x 60 mm). Der Artikel MUFU-120-001 verfügt über einen einphasigen Sicherheitsstecker (32A). 220 V / 50-60 Hz. Garantie 2 Jahre.



Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Volumen	Außenmaße (Länge x Breite x Höhe)	Innenmaße (Länge x Breite x Höhe)	Leistung	Stückzahl pro Artikel
MUFU-020-001	2 L	685 x 450 x 600 mm	200 x 120 x 80 mm	1,5 kW	1
MUFU-072-001	7,2 L	785 x 530 x 640 mm	300 x 200 x 120 mm	3,0 kW	1
MUFU-120-001	12 L	785 x 530 x 720 mm	300 x 200 x 200 mm	4,5 kW	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
MUFU-020-001	330	37,00	85141980	08434868087835
MUFU-072-001	444,675	70,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

