Hoja de producto ES

Fecha rev.: 13/03/2026
Ref. Doc: PDS-1521

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. Uniformidad de temperatura en régimen estacionario: ± 3 °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 superior (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

Producto cubierto por garantía de 2 años. frente a posibles defectos de fabricación o funcionamiento, excluyendo daños derivados de uso inadecuado o condiciones ajenas al producto

Producto voluminoso. Verifique que el acceso y la ubicación de entrega permiten su recepción y manipulación

DATOS TÉCNICOS

referencia	capacidad	dim. ext. (L x A x H)	dim. int.(L x A x H)	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	50,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

FOTO DEL PRODUCTO



Product page EN

Date rev.: 03/13/2026
Doc. Ref: PDS-1521

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 uniformity at steady-state operation: ± 3 °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 top (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

Product covered by a 2-year warranty against possible manufacturing or functional defects. Excludes damage resulting from improper use or external conditions unrelated to the produc

Bulky item. Please ensure that access and delivery areas allow for proper receipt and handling

TECHNICAL DATA

reference	capacity	ext. dim. (L x W x H)	int. dim.(L x W x H)	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	50,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

PRODUCT PHOTO



Fiche produit FR

Date : 13/03/2026
Ref. Doc : PDS-1521

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. Uniformité de température en régime stabilisé : ± 3 °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. Il est équipé d'une cheminée supérieure (trou : Ø 30 mm ; dimensions de la cheminée : 80 × 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

Produit couvert par une garantie de 2 ans contre tout défaut de fabrication ou de fonctionnement, hors dommages dus à une utilisation inappropriée ou à des conditions extérieures au produit

Prodotto voluminoso. Si consiglia di verificare che l'accesso e l'area di consegna siano adeguati per riceverlo e movimentarlo in sicurezza

DONNÉES TECHNIQUES

référence	capacité	dim. ext. (long. x larg. x h)	dim. int.(long. x larg. x h)	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	50,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

PHOTO PRODUIT



Scheda prodotto IT

Data: 13/03/2026
Ref. Doc: PDS-1521

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. Uniformità di temperatura in regime stazionario: ± 3 °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 superiore (foro: Ø 30 mm; dimensioni della canna fumaria: 80 × 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

Prodotto coperto da garanzia di 2 anni. La garanzia include eventuali difetti di fabbricazione o funzionamento ed esclude danni dovuti a uso improprio o a fattori esterni al prodotto

Prodotto voluminoso. Si consiglia di verificare che l'accesso e l'area di consegna siano adeguati per riceverlo e movimentarlo in sicurezza

DATI TECNICI

referenza	capacità	dimensioni esterne (L x l x h)	dimensioni interne (L x l x h)	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	50,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

FOTO DEL PRODOTTO



Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 13/03/2026
Ref. Doc.: PDS-1521

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. Temperatuuruniformiteit bij stationaire werking: ± 3 °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 × 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.

Product met 2 jaar garantie. Dekt mogelijke fabricage- of functioneringsfouten, met uitzondering van schade door onjuist gebruik of externe omstandigheden

Omvangrijk product. Verzeker u ervan dat de toegang en de leveringslocatie geschikt zijn voor ontvangst en verwerking

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	capaciteit	externe afmetingen (l x b x h)	interne afmetingen (l x b x h)	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	50,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

PRODUKTFOTO



Produktblatt DE

Datum Rev.: 13/03/2026
Ref. Dok.: PDS-1521

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. Temperaturgleichmäßigkeit im stationären Betrieb: ± 3 °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 Hitzefunktion bei Türöffnung, Überhitzungsschutz, Abschaltung des Ofens bei Bruch des Thermoelements. Verfügt über ein Abluftrohr auf der Rückseite (Öffnung: Ø 30 mm; Rohrmaße: 80 × 60 mm). Der Artikel MUFU-120-001 verfügt über einen einphasigen Sicherheitsstecker (32A). 220 V / 50-60 Hz. Garantie 2 Jahre.

CE Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

2 WARRANTY Das Produkt unterliegt einer 2-jährigen Garantie. Diese gilt für mögliche Herstellungs- oder Funktionsfehler mit Ausnahme von Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder äußere Einflüsse entstanden sind

XXL Sperriges Produkt. Vergewissern Sie sich, dass Zugang und Lieferort die Annahme und Handhabung des Produkts ermöglichen

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Volumen	Außenmaße (L x B x H)	Innenmaße (L x B x H)	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	50,00	85141980	08434868087842
MUFU-120-001	495	68,00	85141980	08434868087859

PRODUKTFOTO

