

ENTNAHMESTELLE M2DCN300 50-8-110 FOOD



- Entnahmestelle techn. für große Durchflüsse
- Absperren und stufenlos regulieren der Durchflussmenge; Verwendung als zweite Druckstufe im Rohrleit
- Geeignet für ALIGAL-Gase
- Hergestellt aus Messing vernickelt
- Konform nach (EG) Nr.: 1935/2004

Nahrungsmittel

Anwendung

Die M2DCn FOOD -Entnahmestellen sind konservierte Kompaktgeräte für Lebensmittelgase, die für den Endpunkt eines Netzes zur Verteilung von Lebensmittelgasen in den Werkstätten vorgesehen sind. Sie werden häufig als zweite Entspannung am Ausgang eines Kraftwerks eingesetzt. Die meisten ihrer Anwendungen beziehen sich auf die Karbonisierung, die Verarbeitung von Getränken und die Verpackung unter Schutzatmosphäre.

Entwickelt für die Anwendung:

ALIGAL

Mit Ausnahme von:

brennbare Gase

Spezifikationen

Durchgangsausführung bestehend aus: Kugelhahn als Vorabsperrung, Druckminderer und Montageplatte.

Max. Eintrittsdruck bei 15°C..... 50 bar

Austrittsdruck..... 0,8 bis 8 BAR

Nenndurchfluss bei N2 in 110 m³/h*

Betriebstemperatur: -20°C bis +50°C.

Highlights

Optimiert: Einbaufertig konservierte, kompakte Einheiten mit großer Leistung, die vorgefertigt und an der Wand werden können.

Praktisch: Schnelle und einfache Eingriffe in Betrieb und Wartung, ohne Werkzeug abnehmbare Haube.

Zuverlässig: Bewährte Technologie, die einen stabilen hohen Durchfluss gewährleistet und beseitigt Schwankungen des Ausgangsdrucks.

Zusätzliche Information

Ideale Serie für die ALIGAL-Anwendung !

Dimensionen

Länge (L) : 198 mm
Höhe (H) : 133 mm
Tiefe (D) : 137 mm
Nettogewicht : 2 kg

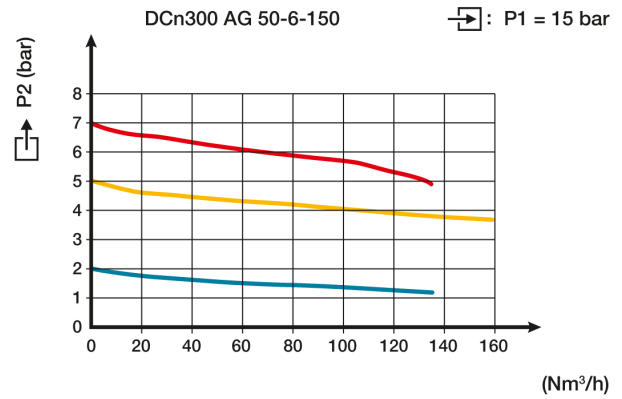
Bedienungsanleitung

OP 410

Verbindung

Verbindung Eingang: 1 x Eingangsanschluss G 1/2 innen
Verbindung Ausgang: 1 x Austrittsanschluss G 1/2 innen

Durchflusskurve



Lieferumfang

Die M2DCn300 FOOD werden mit einem 1/4-Drehungs-Absperrventil, einem Manometer und einem DCn300 FOOD-Regler geliefert, die auf einer Wandplatte montiert sind. Die Entnahmestelle wird vorm Verpacken einer Dichtheitsprüfung (Helium) unterzogen.

Produkt

Materialnummer	Kurzbeschreibung	Gas	Eintrittsdruck	Austrittsdruck	Durchfluss	Eintrittsverschraubung	Austrittsverschraubung	Werkstoff
193968	ENTNAHMESTELLE M2DCN 300 20-8-110 FOOD	CO2, Inertgase	50 BAR	8 BAR	110 Nm³/h	G 1/2 innen	G 1/2" BSPP innen	Messing vernickelt