

Split-Kühlaggregat für Kühlzellen – Kompressorleistung 2,5 kW

Preis: 3.404,00 € + IVA



Referenz: STM022G012

Kategorie: Home

Beschreibung

Split-Kühlaggregat für Kühlzellen – Kompressorleistung 2,5 kW

Das Kühlaggregat **besteht aus einem Verflüssiger und einem Verdampfer** sowie einer **Bedienungs- und Steuereinheit**. Aufgrund der kompakten Abmessungen ermöglicht es eine einfache Montage und niedrige Wartungskosten.

Das **Gehäuse** ist aus **elektroverzinktem Blech mit Epoxipulver-Beschichtung**. Um einen schnellen Zugang an alle Bauteile für Wartungs- oder Reperaturzwecke zu ermöglichen, ist das Gehäuse leicht zu entfernen.

Bei diesem Kühlaggregat wird die Kondensatoreinheit, im Freien installiert und der Verdampfer innerhalb der Kühlzelle. Dieses ermöglicht eine schnelle Montage sowohl auf dem Boden als auch auf dem Dach.

Das Kühlaggregat arbeitet bis zu einer **Umgebungstemperatur von 32° C** und hat eine **Temperatur** von etwa **0° C /2° C**.

Die **Abtauung ist automatisch mit programmierbaren Intervallen und Dauer**. Die Verdichter sind hermetisch und haben einen thermischen Überlastungsschutz. Des Weiteren sind die Wärmeaustauscher aus Kupfer und Aluminium.

Das Gerät verfügt über eine elektronische Steuerung, Fernschalttafel (Kabellänge 10 m), Türkontaktschalter (Kabellänge 2,5 m), Kühlzellenlicht (Kabellänge 2,5 m), Speisekabel (Kabellänge 2,5 m), Verbindungskabel Verdampfer/Verflüssiger (Kabellänge 10 m), Hochdruckschalter und direkter Kondenswasserablauf.

Das Kühlgas ist NICHT im Preis inbegriffen.

FOTO REIN INDIKATIV

Eigenschaften

Merkmal	Wert
Leistung	1500 W
Nettogewicht	92,5 kg
Spannung	400 V/ 3 / 50 Hz
Temperatur	0/2°C
Kältemittel (Gas)	R404a, nicht im Preis inbegriffen
Abtauung	automatisch
Temperatur (+/-)	Positiv
Kondensation	Expansion mit Thermostatventil
Kühlleistung	2,5 kW
Kompressor	0,920 kW
Kondensator	1980 m3/h
Verdampfer	1602 m3/h
Abmessungen des Kondensators	B 800 mm x T 560 mm x H 460 mm
Abmessungen des Verdampfers	B 944 mm x T 402 mm x H 350 mm

