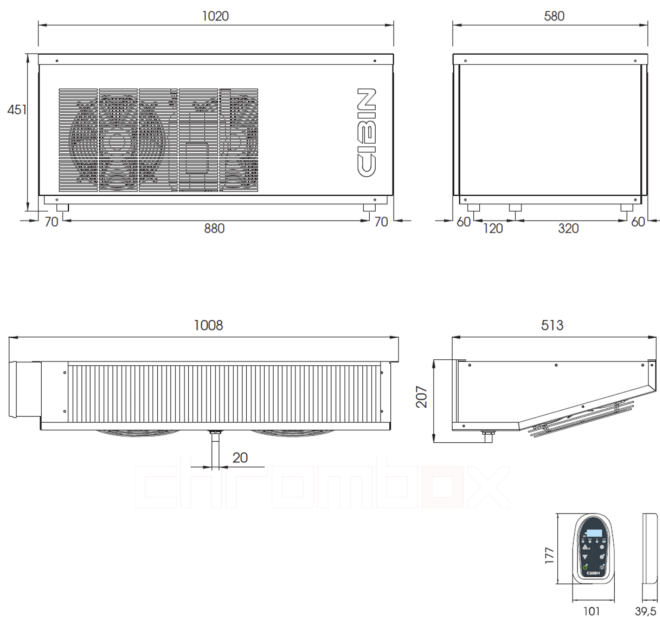


## Übersicht

# Split-Aggregat CIBIN TAIGA bis 10 m<sup>3</sup>, steckerfertig

Cibin

Produktnummer: T11225N

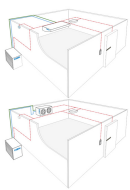


### Optionen

#### Elektroanschluss

400V

230 V



## Beschreibung

Durch die getrennte Installation von Luftkühler und Kälteaggregat über eine Distanz von bis zu 12 m bietet das Split-Kühlaggregat die beste Option zur Minimierung von Schall- und Wärme-Emissionen im Bereich der Kühlzelle. Das Gerät verfügt über robuste, langlebige, pulverbeschichtete Gehäuse. Das Kälteaggregat ist anschlussfertig verdrahtet und verfügt standardmässig über Anschlusskabel für Türkontaktschalter, um bei Türöffnung die Anlage aus- und das Licht einzuschalten. Diverse Alarmer bei Störungen sichern die Qualität Ihres Kühlguts im Kühlraum. Mit der serienmässigen Ausstattung mit Zellenbeleuchtung und Dehydrationsfilter erfüllt das Aggregat die hohen Anforderungen der Gastronomie und Industrie.

Der Kältekreislauf ist ohne Verschraubungen komplett verlötet und mit einem Kältemittel befüllt, das den aktuell gültigen internationalen Umweltvorlagen entspricht. Die elektrische Abtauung erfolgt automatisch. Auch an die Servicefreundlichkeit hat der Hersteller gedacht: standardmässig verfügt der Kreislauf über Druckanschlüsse für Hoch- und Niederdruck. Die Kältemittelleitungen sind werksseitig mit Kältemittel vorgefüllt und verfügen über Schnellverschlüsse.

Die elektronische Fernbedienungs-Einheit verfügt über folgende Eigenschaften:

- Ein-/Aus-Schalter
- Lichtschalter
- Programmier Tasten
- Taste für Ausführung der manuellen Abtauung
- Betriebszustandsanzeige: Kühlen - Abtauen - Alarmzustand
- Digitale Anzeige der Kühlraumtemperatur
- Optische Alarmanzeige bei Temperatur-über- oder Unterschreitung, offene Türe, verschmutztem Verflüssiger, defekten Temperaturfühler und bei über- oder Unterdruck im Kältekreislauf
- Zeitgesteuerter Notbetrieb bei Eintreten von Ausfall Raumtemperaturfühler, Ausfall Temperaturfühler Abtau-Ende, Tür offen oder Ausfall Temperaturfühler Kondensationskontrolle
- Vorbereitete Verbindung für Frigotel-Ueberwachung

Optional erhältlich sind:

- Akustische Sirene mit Blinkfunktion für die Anzeige des Alarmzustandes
- Türkontaktschalter
- Longdistance-Option für die Fernbedienung bei Entfernungen grösser als 15 m
- Tropenfeste Ausführung
- Verdampfer und Verflüssiger mit elektrophoretischer Tauchlackierung
- Schaltfeld für den Betrieb von zwei Maschinen in einer Zelle

## Produktinformationen

### Technische Daten

<b>Bauart:</b>	Split-Aggregat
<b>Kältemittel:</b>	R452A/R290
<b>Elektroanschluss:</b>	400V / 50Hz / 3N, 230V / 50Hz / 1N
<b>Kühlung:</b>	Umluft, steckerfertig
<b>Temperaturbereich °C:</b>	-2/+5
<b>Abtauung:</b>	elektronisch
<b>Anschlussleistung:</b>	1.9 kW
<b>geprüfte Umgebungstemperatur °C:</b>	+ 1 bis + 43
<b>Kälteleistung:</b>	1945 W
<b>Material aussen:</b>	Stahlblech pulverlackiert
<b>Breite mm:</b>	1008 (Innenteil), 1020 (Aussenteil)
<b>Tiefe mm:</b>	513 (Innenteil), 580 (Aussenteil)
<b>Höhe mm:</b>	207 (Innenteil), 451 (Aussenteil)
<b>Gewicht kg:</b>	85