

Bock-Kältemaschinen

Halbhermetiks mit erweitertem Lieferumfang

Bei den halbhermetischen Verdichterbaureihen HA HG hat Bock den Serienlieferumfang ohne Mehrpreis für den Kunden erweitert.

Für das gesamte Halbhermetik-Verdichterprogramm bietet Bock jetzt zusätzlich zum Ölschauglas eine Anschlußmöglichkeit zum direkten Anbau eines Ölspiegelregulators. Dadurch wird das Gerät direkt ohne Zwischenadapter am Verdichter angebaut. Da das üblicherweise hierzu verwendete Ölschauglas am Verdichter erhalten bleibt, ist die Verwendung eines preis-



Bock HG 4 mit angebautem Ölspiegelregulator. Auf einen Adapter und ein Ölschauglas am Ölspiegelregulator kann verzichtet werden

günstigeren Ölspiegelregulators ohne Schauglas möglich. Auch für das elektronische Ölspiegelregulatorsystem Trax-Oil, sowie für die Ölspiegelregulatoren von ESK oder AC&R ist an dieser Stelle eine Aufnahmeoption zum direkten Anbau vorhanden. Dies bedeutet, daß der Anlagenbauer bei Verbundschaltung auf den teureren Adapter und das Ölschauglas am Ölspiegelregulator selbst verzichten kann – und das bei jedem Verdichter.

Außerdem ist bei Bock im Serienlieferumfang bei allen Halbhermetiks eine Ölumpfheizung, sowie bei den Vierzylinderverdichtern ein für die Leistungsregelung vorbereiteter Zylinderdeckel enthalten.

COMARK

Vergessen Sie Ihren Datenlogger

nicht zu kontrollieren. Mit der neuen Generation von Diligence-Datenloggern von COMARK können bis zu 8000 Werte gespeichert werden. Dadurch sind Speicherzeiten möglich, die nur durch die Lebensdauer der Batterie begrenzt werden.



Außerdem haben alle Diligence-Datenlogger die Option, bei vollem Datenspeicher, die ältesten Datenwerte mit den aktuellsten Werten zu überschreiben. Dadurch wird selbst bei vollem Speicher die Überwachung nicht unterbrochen.

Ob der Diligence-Datenlogger sich aktiv in der Überwachungsfunktion befindet oder eine unzulässige Temperaturabweichung festgestellt hat, wird außerdem durch eine grüne und eine rote LED angezeigt.

Die grüne LED zeigt an, daß der Datenlogger aktiv ist. Mit der roten LED wird eine zu hohe oder zu niedrige Temperatur angezeigt. Die Grenzwerte sind natürlich frei einstellbar.

Die Geräte sind ohne und mit LCD-Anzeige erhältlich. Die Produktreihe beinhaltet auch ein Gerät zum gemeinsamen Erfassen von Temperatur und Feuchte.

Für die sehr einfache Datenlogger-Programmierung und Datenanalyse steht ein umfangreiches Windows-Pro-

gramm zur Verfügung. Die Diligence-Datalogger können im Meßbereich von -40 °C bis +70 °C mit einer Auflösung von 0,1 °C eingesetzt werden.

Die Applikationen für Diligence-Datalogger liegen im Bereich von Temperatur- und feuchtesensitiven Produkten der Lebensmittel-, Pharmazeutischen und chemischen Industrie bei Transport, Lagerung und Verkauf.

HAGOLA

„Economy Class“

Zur Internorga präsentierte HAGOLA die neue Thekenvariante „Economy Class“, die das Messegespräch überhaupt war. Sie zeichnet sich durch ihr ansprechendes Preis-Leistungsverhältnis und die überraschende Vielfältigkeit aus.

komplettiert werden. Um der stark ansteigenden Nachfrage nach der neuen „Economy Class“ zu entsprechen, hat HAGOLA zusätzliche Mitarbeiter eingestellt.

Die Thekenserien „First Class“ und „Business Class“ werden jetzt noch hochwertiger mit einer neuen „Komfortsteuerung“ (VDE-gerecht) geliefert:

- Eingebaute Digitalsteuerung in einem luftschichtisoliertem Gehäuse, um starke Widerstandsfähigkeit bei hohen Außentemperaturen zu erreichen.

- Grundsätzlich mit beleuchtetem An- und Ausschalter.

- Mit zusätzlichem An- und Ausschalter als Option z. B. für Thekenbeleuchtung, Schanksäulenkühlung etc.

Neben Umluftkühlwannen – sowie Kühlwannen hat HAGOLA jetzt auch druckgeschäumte Nirosta-Wannen (Größe 1/1 GN – 5/1 GN) für z. B. Crasheis etc. standardisiert.



„Economy Class“, die neue Thekenvariante von HAGOLA

Die „Economy Class“ ist eine Ergänzung zu den seit Jahren erfolgreichen Thekenserien „First Class“ und „Business Class“ von HAGOLA. Die Kühltheke kann – wahlweise mit oder ohne Kühlanlage – nach den individuellen Kundenwünschen mit z. B. Drehtüren, Rollenausügen in verschiedenen Nutzhöhen, Müllkipper, Gläserdruckpüler etc. kurzfristig

Beilagenhinweis

Dieser Ausgabe liegt eine Beilage der Firma Airedale Kälte-Klima GmbH, Mühlheim/M., bei.