

CARBO-MATIC® 450 & 625

Die perfekte CO₂-Versorgung
für Schankanlagen

NEU



CO₂ wann immer Sie wollen

... wo immer sie es benötigen

... und keine CO₂ Flaschen mehr



Komfort

- ▶ Vollautomatisches System
... kein Stromanschluss benötigt
- ▶ Kein Transport von Hochdruckflaschen mehr
- ▶ Kein Flaschenwechsel erforderlich

Einsparung

- ▶ Reduziert Leckagen und Verschwendung von CO₂
- ▶ Geringer Platzbedarf

Qualität

- ▶ Ununterbrochene CO₂-Versorgung
- ▶ Gleichmäßiger Kohlensäuregehalt der Getränke

Sicherheit

- ▶ Keine Verletzungsgefahr durch Hantieren mit schweren Hochdruckflaschen
- ▶ Niedriger Druck erhöht die Sicherheit
- ▶ CE Zulassung

Zuverlässigkeit

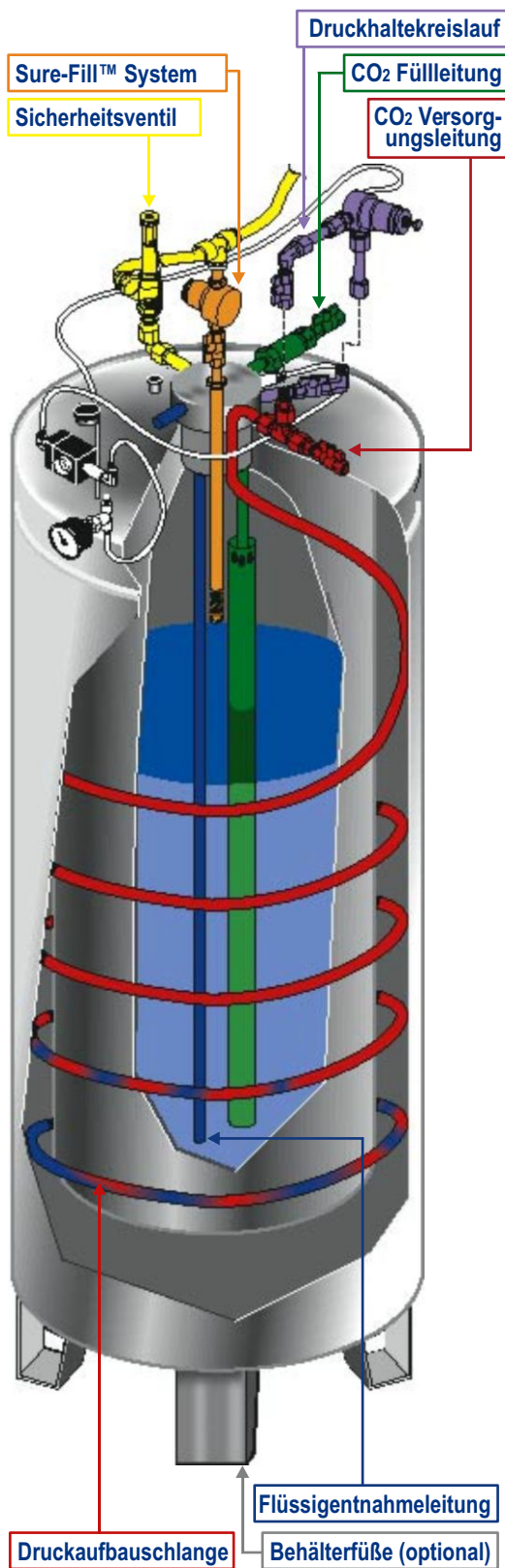
- ▶ Keine Sorgen mehr um die CO₂-Versorgung — nie mehr abgestandene Getränke
- ▶ Höhere Kundenzufriedenheit



Innovation. Experience. Performance.™

CARBO-MATIC® 450 & 625

Technische Daten



Der Carbo-Matic® ist ein stationäres System, das für die Versorgung von Getränken mit Kohlensäure (CO₂) eingesetzt wird. Das vollautomatische System benötigt weder einen Stromanschluss, noch Wartung oder weitere Einstellungen vom Benutzer. Der Carbo-Matic® wird vom CO₂-Lieferanten über eine Füllbox befüllt, die an der Außenseite des Gebäudes angebracht ist, so dass der Schankanlagenbetrieb nicht unterbrochen wird. Da das CO₂ als Flüssigkeit unter Niederdruck gelagert wird, können alle CO₂-Hochdruckflaschen ersetzt werden. Komfortabel und bequem, ist der Carbo-Matic® das perfekte Versorgungssystem für Ihren CO₂ Bedarf.

Typ	Carbo-Matic® 450	Carbo-Matic® 625
Abmessungen und Gewicht		
Durchmesser	510 mm	660 mm
Höhe, ohne Füße	1688 mm	1625 mm
Höhe, mit Füßen	1790 mm	N/A
Leergewicht (ca.)	136 kg	170 kg
Bauart		
Zulassung	PED	PED
Zulässiger Betriebsdruck	22 bar	22 bar
Betriebsdruck	8,5 - 10,5 bar	8,5 - 10,5 bar
Inhalt		
Volumen	196 liter	288 liter
Inhalt CO ₂ *	177 kg	260 kg
Leistung		
Verdampfungsrate	1,2 kg/Tag	1,6 kg/Tag
CO ₂ Entnahme (kontinuierlich)	5,0 kg/h	7,0 kg/h
Konstruktion		
Innen- & Außenbehälter	Edelstahl	Edelstahl
Interne Verrohrung	Edelstahl	Edelstahl
Patentiertes Sure-Fill™ System	Standard	Standard
Manometer für Behälterdruck	Standard	Standard
Füllstandsanzeige	Standard	Standard
	(Differenzdruck)	(Differenzdruck)

* bei 11% Entleerung und 20,7 bar



FEROX, a Chart Industries Company

Ferox a.s. Ústecká 30 CZ-405 30 Děčín Czech Republic ph/ +420-412-507 349 fx/ +420-412-507 297
 Ferox GmbH Brosshauser Strasse 20 D-42697 Solingen Germany ph/ +49-(0)212-2 33 67-0 fx/ +49-(0)212-2 33 67-10
 Email: sales@chart-ferox.com Internet: http://www.chart-ferox.com

00070038D-0904 © 2004, Ferox a.s., a Chart Industries Company, All Rights Reserved

Innovation. Experience. Performance.™