

KÄLTERING SWISSLINE CO₂-MINIBOOSTER



Kompakte CO₂-Kältezentralen für Shops und Gewerbe

Der CO₂-MINIBOOSTER KÄLTERING SWISSLINE wurde spezifisch für den Schweizer Markt entwickelt. Sein Haupteinsatzgebiet sind Kleinflächenläden wie z.B. C-Stores oder Tankstellenshops, aber auch das Gastgewerbe oder die Lebensmittelproduktion.

Aktiengesellschaft schweizerischer Kältefachfirmen



Kältering AG

Bönigstrasse 9

CH-3812 Wilderswil

Telefon 033 826 16 66

Fax 033 826 16 69

info@kaeltering.ch

www.kaeltering.ch



→ **UMWELTSCHONEND** Natürliches und zukunftssicheres Kältemittel CO₂ (R744, GWP 1)

→ **ENERGIEEFFIZIENT** Inverter-gesteuerte Halbhermetik-Verdichter für stufenlose Leistungsregelung und energiesparenden Betrieb

→ **ÖKODESIGN** Der Modulare Aufbau vereinfacht und verkürzt Reparaturen, Nachrüstungen und Recycling. Die langjährige Verfügbarkeit von Ersatzteilen und der damit verbundene Investitionsschutz prägte den Entwicklungsprozess

→ Kompakte Bauweise mit Gehäuse für vibrationsarme Innenaufstellung

→ Ausführung für separat aufgestellten Gaskühler

→ CO₂-Pluskühlung und -Minuskühlung in einer Maschine

→ Komplette Kälteerzeugung inkl. aufgebautem Elektroschrank und interner Verdrahtung zur schnellen Installation und Inbetriebnahme

→ Einfache Aufstellung: Die Maschine kann in einer Raumecke platziert werden

→ Modularer Elektroschaltschrank: Die Absicherungen und Schaltgeräte für die Satellitenschränke der Kühlstellen und für den Gaskühler werden individuell für Ihre Anlage eingebaut. Verschiedene Regler-Fabrikate verfügbar

→ Elektroschaltschrank abgesetzt ausserhalb des Maschinengehäuses: Keine thermische Belastung und keine Verschmutzung durch den Maschinenteil

→ Optional mit Abwärmenutzung für Heizung oder Warmwasser

→ Optional zum Anschluss an Datenfernüberwachung (DFÜ)

→ Optional als Integral-Maschine (Heizen/Klimatisieren), mit oder ohne Wärmepumpenfunktion

→ Optional in schallgedämmter und/oder wetterfester Ausführung für Aussenaufstellung

Technischen Daten

- Bereich Kälteleistung Pluskühlung
4,6 – 24,6 kW bei t₀ -5°C
- Bereich Kälteleistung Minuskühlung
2,6 – 9,5 kW bei t₀ -26°C
- Anzahl Verdichter Pluskühlung 2
- Anzahl Verdichter Minuskühlung 0 oder 1

Abmessungen und Gewichte (Standardausführung)

- Breite 1570 mm (mit aufgebautem Elektroschrank)
- Tiefe 800 mm (ohne Inverter), ca. 1020 mm mit aufgebauten Invertern
- Höhe 1900 mm ohne Füsse
- Gewicht ca. 1300 kg

Kältering ist der umfassendste Schweizer Anbieter von Kühlsystemen, Kälteanlagen, Kühlmöbeln und Klimaanlage. Er vereint regional stark verankerte Kältefachfirmen, welche in jeder Region der Schweiz vertreten sind.



Kältering AG

Bönigstrasse 9
CH-3812 Wilderswil

Telefon 033 826 16 66
Fax 033 826 16 69

info@kaeltering.ch
www.kaeltering.ch