



Drei zukunftsweisende Schrank-Linien von **ALPENINOX**
Comfort – Premium – Super Premium

Comfort – Premium – Super Premium

Spitzenqualität in drei Leistungsstufen

Comfort Line*

Die Comfort Line markiert den Einstieg in die Top-Liga der Gewerbe-Kühl- und -Tiefkühlschränke.

Premium Line**

Die Spitzenklasse im Bereich der gekühlten und tiefgekühlten Lagerung wird durch die Premium Line repräsentiert.

Super Premium Line***

Das Nonplusultra: Die Super Premium Line wurde für höchste Ansprüche und überdurchschnittliche Anforderungen entwickelt.



**** Drahtrahmen-Kondensator**
******* nicht verschmutzender Kondensator garantiert konstant hohe Leistung



***** CD Touch-Display**
innovativer Sensorbildschirm für eine einfache und übersichtliche Bedienung



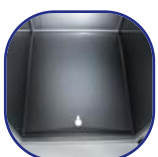
*** frontseitiges Schloss**
******* für eine sichere Lagerung



**** „Airflow System“**
******* das Gerät steuert anhand der Beschickung die optimale Luftzirkulation für die **bestmögliche Temperatur** und einen **effizienten Betrieb**



**** innovative Luftleitbleche**
******* für eine **optimale und schnelle Luftverteilung**, zur einfachen Reinigung ohne Werkzeug **leicht herausnehmbar**



*** gerundete Ecken +**
**** abnehmbare Führungsschienen +**
***** Auflagen aus Edelstahl (** u.***)**
= leichte Reinigung des Innenraums + optimale Hygiene



*** maximale Stabilität und**
**** Flexibilität**
******* montierbar auf Edelstahlfüßen, Rollen, Sockel (auf Wunsch mit Blende) und Füßen mit Bodenbefestigung

Hochleistungskomponenten *****
energiesparender Kompressor, ******
hocheffizienter Lüfter und *******
großflächiger Verdampfer



verdampferfreier Innenraum *****
= maximaler Lagerraum und ******
problemlose Reinigung *******



LED-Innenbeleuchtung ******
mit geringstem Energiebedarf *******
(zusätzl. Neon-Innenbeleuchtung bei Geräten mit Glastür, vgl. Abb.)



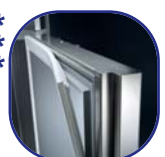
IPX5 Strahlwasserschutz ******
auch für Reinigung mit dem *******
Hochdruckreiniger geeignet



75 mm stark isolierte Wände *****
+ ein optimiertes ******
Dichtungssystem *******
stellen einen niedrigen Energieverbrauch sicher



abnehmbare breite *****
„Ballonprofil“-Dichtung ******
mit 3-fach-Isolierzone bietet eine *******
exzellente Abdichtung und
verbessert den Isolationswert



Bis zu 65% Energieeinsparung! Wie geht das? Antwort: Eine starke Isolierung allein reicht nicht!

Die neuen Schrank-Linien von **ALPENINOX** verbrauchen bis zu 65% weniger Energie als Standardgeräte*. Eine Energieersparnis in dieser Größenordnung ist nur durch die Kombination verschiedener innovativer Ausführungsdetails möglich:

► Hochleistungskomponenten

energiesparende Kompressoren, großflächige Verdampfer und hocheffiziente Lüfter

► Airflow System

dieses innovative und intelligente Umluftsystem passt sich den jeweilig gelagerten Lebensmittel an und erzielt so beste Kühlergebnisse und optimale Temperaturgleichmäßigkeit

► 75 mm starke Cyclopentan-Isolierung

der Kühlzelle, 60 mm starke Isolierung der Kälteeinheit und eine einzigartige Konzeptionierung der 3-Kammern-Magnettürdichtung mit „Ballonprofil“ und 3-fach-Isolierung für Energieeinsparung und reduzierte Kondensation.

► R290 Naturgas-Kältemittel (als Variante der Serien Premium und Super Premium lieferbar)

arbeitet energieeffizienter als andere Kältemittel, vermindert den Energiebedarf um etwa 12% und verringert so den Einfluss auf die Klimaerwärmung



Die Isolierungen sind mit Cyclopentan ausgeschäumt. Dieses Kohlenwasserstoffgas greift nicht die Ozonschicht an, hat keine nennenswerten Auswirkungen auf das globale Klima und bietet einen besseren Isolationswert als traditionelle Ausschäumungen.

► Frost Watch Control⁴ (bedarfsgerechte Abtauung)

Die intelligente Abtauautomatik spart Energie durch bedarfsgesteuertes Abtauen. Der Abtauzyklus wird nur bei Eisbildung am Verdampfer aktiviert und endet sofort nach dem Schmelzen der Vereisung.

Eine zusätzliche Energieersparnis bis zu 15% bietet die Optimierung der Abtauungsart. Die Abtauung passt sich dem eingestellten Temperatur-Sollwert an. Unter +2 °C wird die elektrische Abtauung aktiviert, über +2 °C die Umluftabtauung.

+ ENERGIEEFFIZIENZ
– BETRIEBSKOSTEN
= ALPENINOX



Produktvideo

* Mögliche Energieeinsparung bei einem Vergleich von Kühl- und Tiefkühlgeräten der Klasse 1 mit äquivalenten Geräten der Klasse 7 (nach der Energie-Klassifikation Label E.C.E., beinhaltet Klasse 1 bis 7).

Eine komplette Serie.

► Super Premium

	1 Volltür	2 Volltüren
Abmessungen außen (BxTxH in mm)	710 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050
Bruttoinhalt in l	670	1430
Anzahl CNS-Tragroste GN 2/1 in Serie	3	6
LCD-Touch-Display	•	•
hochentwickeltes Digital-Display	—	—
Innenbeleuchtung	LED	LED
Temperatur Pluskühlung bei +43 °C	-2 bis +10 °C	-2 bis +10 °C
Temperatur Minuskühlung bei +43 °C	-15 bis -22 °C	-15 bis -22 °C
für Zentralkühlung	•	•
Kältemittel (Option)	R134a (R290)	R134a (R290)
Abtauung	Frost Watch Control ⁴	Frost Watch Control ⁴
Energieverbrauch Pluskühlung	1,1 kWh/24 h	1,6 kWh/24 h
Energieverbrauch Minuskühlung	4,4 kWh/24 h	8,9 kWh/24 h
Verkleidung innen + außen	CNS	CNS

► Premium

	1 Volltür	2 Volltüren	1 Glastür	2 Glastüren
Abmessungen außen (BxTxH in mm)	710 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050	710 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050
Bruttoinhalt in l	670	1430	670	1430
Anzahl CNS-Tragroste GN 2/1 in Serie	3	6	3	6
LCD-Touch-Display	—	—	—	—
hochentwickeltes Digital-Display	•	•	•	•
Innenbeleuchtung	LED	LED	LED und Neon	LED und Neon
Temperatur Pluskühlung bei +43 °C	-2 bis +10 °C	-2 bis +10 °C	+2 bis +10 °C*	+2 bis +10 °C*
Temperatur Minuskühlung bei +43 °C	-15 bis -22 °C	-15 bis -22 °C	-15 bis -20 °C*	-15 bis -20 °C*
für Zentralkühlung	•	•	—	—
Kältemittel (Option)	R134a (R290)	R134a (R290)	R134a (R290)	R134a (R290)
Abtauung	Frost Watch Control	Frost Watch Control	Frost Watch Control	Frost Watch Control
Energieverbrauch Pluskühlung	1,2 kWh/24 h	1,8 kWh/24 h	2,4 kWh/24 h	3,6 kWh/24 h
Energieverbrauch Minuskühlung	4,6 kWh/24 h	9 kWh/24 h	9 kWh/24 h	15 kWh/24 h
Verkleidung innen + außen	CNS	CNS	CNS	CNS

► Premium

	2 Türen 1/2	2 getrennt regelbare Kühlabteile 1/2	2 getrennt regelbare Kühlabteile	1/2 x Kühlabteil 1/2 x Tiefkühlabteil	1 x Kühlabteil 1 x Tiefkühlabteil	1 1/2 x Kühlabteil 1/2 x Tiefkühlabteil	1 1/2 x Kühlabteil 1/2 x Fischabteil**
Abmessungen außen (BxTxH in mm)	710 x 837 x 2050	710 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050	710 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050
Bruttoinhalt in l	670	670	1430	670	1430	1430	1430
Anzahl CNS-Tragroste GN 2/1 in Serie	3	3	6	3	6	6	3 + 4 x Fischlade
LCD-Touch-Display	—	—	—	—	—	—	—
hochentwickeltes Digital-Display	•	•	•	•	•	•	•
Innenbeleuchtung	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED
Temperatur Pluskühlung bei +43 °C	-2 bis +10 °C	-2 bis +10 °C	-2 bis +10 °C	-2 bis +10 °C und	-2 bis +10 °C und	-2 bis +10 °C und	-2 bis +10 °C und
Temperatur Minuskühlung bei +43 °C	-15 bis -22 °C	—	—	-15 bis -22 °C	-15 bis -22 °C	-15 bis -22 °C	-2 bis -6 °C
für Zentralkühlung	—	—	—	—	—	—	—
Kältemittel (Option)	R134a (R290)	R134a (R290)	R134a (R290)	R134a (R290)	R134a (R290)	R134a (R290)	R134a (R290)
Abtauung	Frost Watch Control	Frost Watch Control	Frost Watch Control	Frost Watch Control	Frost Watch Control	Frost Watch Control	Frost Watch Control
Energieverbrauch Pluskühlung	1,2 kWh/24 h	1,5 kWh/24 h	2,4 kWh/24 h	3,2 kWh/24 h	5,8 kWh/24 h	5,8 kWh/24 h	3 kWh/24 h
Energieverbrauch Minuskühlung	4,6 kWh/24 h	—	—	—	—	—	—
Verkleidung innen + außen	CNS	CNS	CNS	CNS	CNS	CNS	CNS

► Comfort

	1 Volltür	2 Volltüren	1 Glastür	2 Glastüren	2 getrennt regelbare Kühlabteile 1/2	2 getrennt regelbare Kühlabteile	1/2 x Kühlabteil 1/2 x Tiefkühlabteil
Abmessungen außen (BxTxH in mm)	710 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050	710 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050	710 x 837 x 2050	1441 x 837 x 2050	710 x 837 x 2050
Bruttoinhalt in l	670	1430	670	1430	670	1430	670
Anzahl Tragroste GN 2/1 in Serie	3	6	3	6	3	6	3
digitales Display	•	•	•	•	•	•	•
Innenbeleuchtung	—	—	Neon	Neon	—	—	—
Temperatur Pluskühlung bei +43 °C	-2 bis +10 °C	-2 bis +10 °C	+2 bis +10 °C*	+2 bis +10 °C*	-2 bis +10 °C	-2 bis +10 °C	-2 bis +10 °C und
Temperatur Minuskühlung bei +43 °C	-15 bis -22 °C	-15 bis -22 °C	-15 bis -20 °C*	-15 bis -20 °C*	—	—	-15 bis -22 °C
für Zentralkühlung	•	•	•	•	—	—	—
Kältemittel	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a
Abtauung	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch
Energieverbrauch Pluskühlung	1,3 kWh/24 h	1,9 kWh/24 h	2,5 kWh/24 h	3,8 kWh/24 h	1,5 kWh/24 h	2,4 kWh/24 h	3,3 kWh/24 h
Energieverbrauch Minuskühlung	5 kWh/24 h	9,8 kWh/24 h	10 kWh/24 h	17 kWh/24 h	—	—	—
Verkleidung innen + außen (Sichtseiten)	CNS	CNS	CNS	CNS	CNS	CNS	CNS

* Bei den Glastürmodellen gilt der angegebene Temperaturbereich bei einer Umgebungstemperatur von +32 °C.

** Auch als Comfort Line erhältlich.

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten