

Funkenfreier Kleinkühlschrank Vaust MB45-EX, 45 Liter weiß**Funkenfreier Innenraum****Kleiner Platzbedarf****Preisgünstig in der Anschaffung**

- Kompressor - Technik
- FCKW - frei
- Einbau als Schlepptüre möglich
- Abtau-Automatik mit Auffangbehälter im Innenraum



Technische Daten	
Artikelnr.	VMB45C-EX-WH
Inhalt	45 Liter
Temperaturbereich	2° bis 12° C
Gerätetyp	Laborgerät
Innenmaße (HxBxT)	475 x 340 x 250 mm
Außenmaße (HxBxT)	565 x 425 x 470 mm
Gewicht	20 KG
Farbe (innen)	weiß
Farbe (außen)	weiß
Ex-gesch. o. funkenfrei?	Ja
Glastür?	Optional
Abschließbar?	Optional
Temperaturanzeige?	Optional
Automatische Abtauung?	Ja
Umluft?	Optional
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Optional
Anschlussleistung	65 Watt
Volt	230 V
Verbrauch in 24h	0,75 Kw
Gehäusematerial	Stahl
Material Innenbehälter	Kunststoff weiß
Ablageflächen	2 Roste

Allgemeines zur Produktgruppe

Kompakte Sicherheit - Die MB-Serie von Vaust

Die **MB-Serie von Vaust** bietet zuverlässige Kühlung auf kleinstem Raum – ideal für Labore, Forschungseinrichtungen oder Arbeitsplätze mit begrenztem Platzangebot. Diese kompakten Kühlschränke wurden speziell für Anwender entwickelt, die nur geringe Mengen temperatursensibler Substanzen lagern müssen, dabei jedoch keine Kompromisse bei Sicherheit und Funktionalität eingehen wollen.

Ein besonderes Merkmal der MB-Serie ist der **funkenfreie Innenraum**, der eine gefahrlose Lagerung von **lösungsmittelhaltigen oder leicht entzündlichen Stoffen** ermöglicht. Damit eignen sich die Geräte hervorragend für den Einsatz in sensiblen und sicherheitskritischen Laborumgebungen.

Der Innenraum ist vollständig **frei von Zündquellen** und entspricht den **Richtlinien für Laboratorien gemäß TRGS 526** sowie ergänzend den Anforderungen der **DGUV Information 213-850**. So bietet die MB-Serie ein Höchstmaß an Sicherheit bei der Lagerung potenziell gefährlicher Substanzen – kompakt, zuverlässig und normgerecht.

Passendes optionales Zubehör zum Gerät

- VDSPL: Digitale Temperaturanzeige
- VDSPLRF: Digitale Temperaturanzeige, mit Referenzkörper
Temperaturfühler wird in einem Referenzkörper eingebracht. Angezeigte Temperatur entspricht der Temperatur der Probe (annähernd).
- VIGT: Isolierglastür
Rahmenfarbe: Schwarz
- Log200: LOG 200 T PDF-Datenlogger für Temperatur
erstellt direkt ein PDF mit Messergebnissen (keine Software nötig)
- VSCHLSS: Schloss
- VSTRNG: Vaust Steuerung für Kühlgeräte
Überwachungssteuerung mit potenzialfreiem Kontakt, visuellem und akustischem Alarm, RS 485 Schnittstelle (wird oben auf dem Gerät angebracht. Höhe: +7cm)

