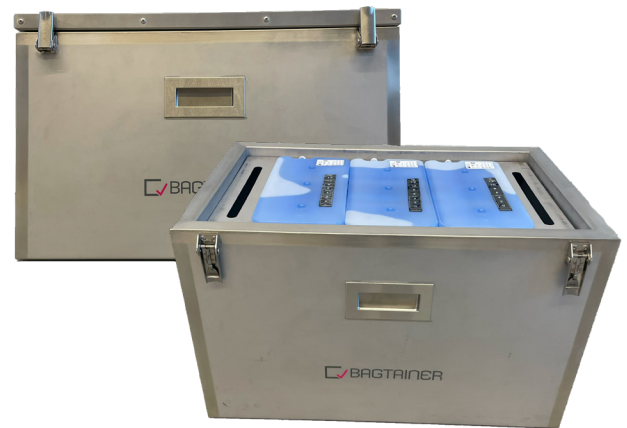


Technische Daten - bagtainer® Reinraum-Kühlbox

- Gitter zur Raumaufteilung
- Passend für 2D Single-Use Bag Trays
- Tragebügel
- Hygienisches Design
- Kompatibel mit Datenloggern zur Temperaturüberwachung
- Anpassungs- und Erweiterungsmöglichkeiten



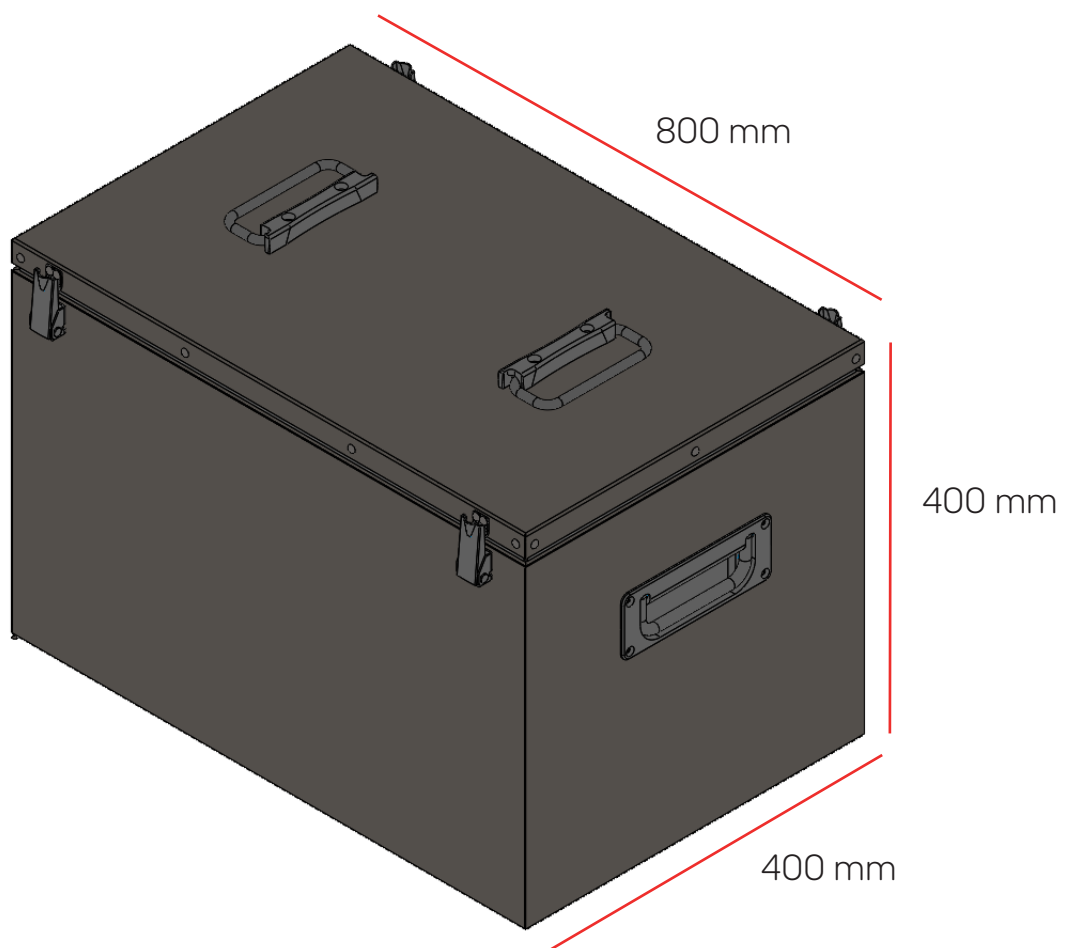
Die bagtainer® Reinraum-Kühlbox ist eine speziell für Reinraumanwendungen entwickelte Transportlösung. Mit einem Nutzvolumen von 45 Litern und einem Temperaturbereich von 2 bis 8 °C oder -25 bis -15 °C sorgt sie für eine zuverlässige Kühlung empfindlicher Materialien, Proben und Beutel.

Die PCM-Kühlelemente halten die Temperaturbereiche bei Umgebungstemperaturen von 18,5 bis 20 °C über einen Zeitraum von 12 Stunden. Das Edelstahlgehäuse [1.4301] ist aufgrund seiner hygienischen Beschaffenheit optimal für den Einsatz in Reinräumen geeignet.

Die Kühlbox ist mit einem Gitter zur Raumaufteilung, Single-Use Bag Trays, Tragebügeln und einem mobilen Rahmen ausgestattet. Die Kühlbox ist kompatibel mit Tec4med Datenloggern zur zuverlässigen Temperaturüberwachung.

Technische Daten

Temperaturbereich	-25 ... -15 °C; 2 ... 8 °C
Kühlung	PCM [Phase Change Material]
Maße außen	800 x 400 x 400 mm
Maße innen	500 x 300 x 300 mm
Nutzvolumen	45 Liter
Leergewicht	25,6 kg bei PCM 2 ... 8 °C 28 kg bei PCM -25 ... -15 °C
Material	Edelstahl [1.4301] für Reinräume



Technical data - bagtainer® clean room cooling box

- Grid for space division
- Suitable for 2D single-use bag trays
- Carrying handle
- Hygienic design
- Compatible with data loggers for temperature monitoring
- Customization and expansion options



The bagtainer® cleanroom cool box is a transport solution specially developed for cleanroom applications. With a usable volume of 45 liters and a temperature range of 2 to 8 °C or -25 to -15 °C, it ensures reliable cooling of sensitive materials, samples and bags.

The PCM cooling elements maintain the temperature ranges at ambient temperatures of 18.5 to 20 °C over a period of 12 hours. The stainless steel housing [1.4301] is ideal for use in clean rooms due to its hygienic properties.

The cool box is equipped with a grid for dividing up the space, single-use bag trays, carrying handles and a mobile frame. The cool box is compatible with Tec4med data loggers for reliable temperature monitoring.

Technical Data	
Temperature range	-25 ... -15 °C; 2 ... 8 °C
Cooling unit	PCM [Phase Change Material]
External dimensions	800 x 400 x 400 mm
Internal dimensions	500 x 300 x 300 mm
Net volume	45 Liters
Tare weight	25,6 kg at PCM 2 ... 8 °C 28 kg at PCM -25 ... -15 °C
Material	Stainless steel [1.4301] cleanroom

