

# BINDER-Freezer werden für die Corona-Impfstoff-Forschung eingesetzt



## Anwendungen:

- Langfristige Virusforschung mit gefährlichen Erregern im Hochsicherheitslabor Mittelhäusern der Universität Bern in der Schweiz
- Forschung an Coronaviren
- Hochsteckende Krankheiten wie die Maul- und Klauenseuche stehen bei der Virusforschung ebenso im Mittelpunkt
- Die Proben werden bei Bedarf entnommen oder wieder im Ultratiefkühlschrank auf Eis gelegt.

## Kundenanforderungen:

- Beständige und dauerhafte Temperaturen von -80 °C
- Türschloss zur sicheren Lagerung
- Einfache Bedienbarkeit für Labormitarbeiter mit Schutzausrüstung
- Platzsparend im Labor
- Leise im Gebrauch
- Absolut zuverlässig
- Niedriger Stromverbrauch



Der Schweizer Virologe, Professor Dr. Volker Thiel, ist sehr gefragt. Nachdem er Ende März den ersten synthetischen Klon eines Coronavirus erstellen konnte, ist er nun sogar weltbekannt.

„Ich habe mit den Freezern von BINDER bislang nur gute Erfahrungen gesammelt.“

sagt Prof. Dr. Thiel

## BINDER-Lösung: Ultratiefkühlschränke

- Temperatur-Regelbereich: -90 °C bis -40 °C
- Niedrigster Energieverbrauch seiner Klasse
- Leistungsstarke Kaskaden-Kompressionskältemaschine
- Umweltfreundliche Kältemittel R-290 und R-170
- Effiziente Wärmedämmung durch Vakuumdämmplatten
- Neuartiges Türdichtungs-Konzept vermindert Eisbildung
- Ergonomischer Türverschlusshebel
- Rostfreier Innenraum komplett aus Edelstahl
- Aushängbare Innentüren aus Edelstahl



> Modell UF V 700

Lesen Sie mehr

> [go2binder.com/de-UFV](https://go2binder.com/de-UFV)