

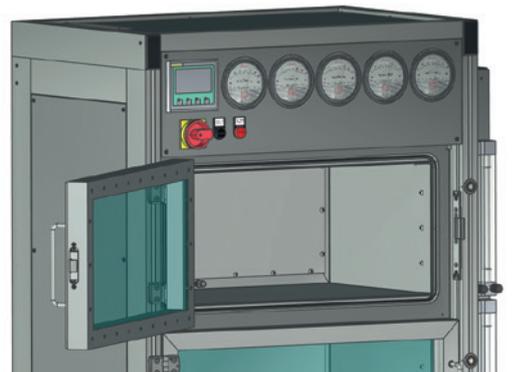
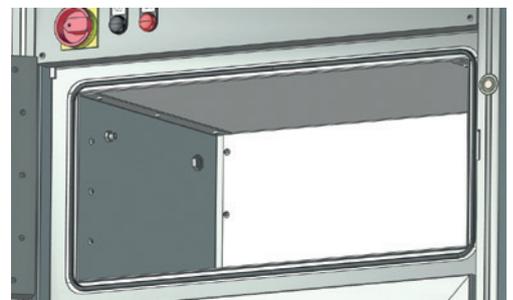
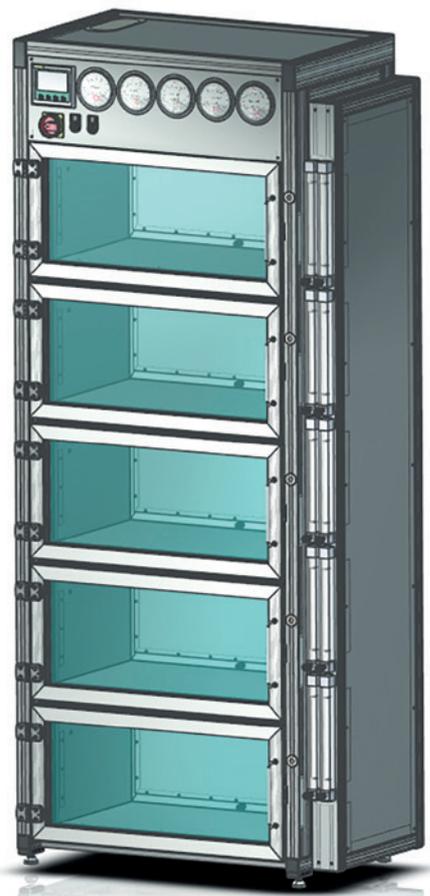
N₂-Spülschrank V2.0

- **Lagerschrank zur sicheren Aufbewahrung optischer Baugruppen unter hochreinen Bedingungen**
- **Zur Verhinderung von Oxidation und andere chemische Reaktionen an hygroskopischen Bauteilen**
- **Unterschiedliche Programmabläufe (Fluten und Spülen) pro Fach**
- **N₂-Durchfluss getrennt regulierbar**
- **Bedienerfreundliche Steuerung mit Touch-Panel**

- Abmessung: ca. **B 880 x T 560 x H 2.200 mm**.
- Elektrischer Anschluss über Schuko-Stecker, **230 V/500 W**.
- Gestell aus Al-Profil mit Edelstahl-Verkleidung.
- **Sicherheitsventile** als Überdruck-Schutz.
- Verwendung von nichtausgasenden Materialien, Öl- und fettfreien Bauteile, Viton-Dichtungen.
- Stickstoff-Einbringung über Verwirbler.
- 5 Stück Schrankfächer aus **Edelstahl, nicht geschweißt**.
- Jedes Fach mit Zu- und Ablaufdüsen ausgestattet zur **genauen Durchfluss-Regulierung**.
- Hauptschalter.
- Akustische und optische Warnmeldungen.

Bedienablauf

- Das Öffnen jeder Tür erfolgt über einen Drucktaster (Rot/Grün). Nach Betätigen des Drucktasters wird das Fluten (erhöhte N₂-Menge) für eine festgesetzte Zeit eingeleitet. Dann wird die Tür freigegeben, wobei das Fluten weiterhin erfolgt. Nach Schließen der Tür wird das Fluten nach einer festgelegten Zeit weiterhin erfolgen. Nach Ablauf der Zeit geht das Programm wie-der in den Spül-Modus.



TIMOTEC Reinraum- und Automatisierungstechnik
Industriepark 18, 56291 Wiebelsheim, Germany

Telefon: 0049(0) 67 66/ 96 179-0
Fax: 0049(0) 67 66/ 96 179-20
Email: sales-de@timotec.eu