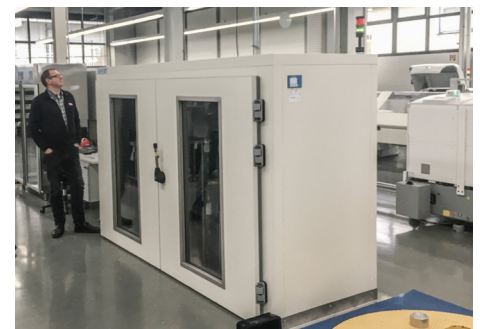




SDR Trockenraum



SDR Trockenraum



TECHNISCHE DATEN

Außenmaße und Innenmaße:	Variabel
Gewicht:	Variabel
Tragfähigkeit Fachboden:	Variabel
Tragfähigkeit des Schrankes:	Variabel
Gehäuse:	Leitfähiger Edelstahl / antistatisch beschichtet
Volumen:	Variabel
Elektrischer Anschluss:	230V / 50Hz (120V / 60Hz optional verfügbar)
Energieverbrauch:	Abhängig vom Typ der Trockeneinheit
Schutzklasse:	Klasse 1, hart geerdet
Feuchtigkeitsniveau:	Abhängig von der Größe, bis zu <1% rF
Isolierung:	80mm Sandwich-Konstruktion mit Polyurethan

SDR SERIE

Der SDR-Trockenraum bietet im Kombination mit den erhältlichen Trockeneinheiten hervorragende Leistungen zur Trocknung und Lagerung feuchtigkeitsempfindlicher Materialien. Durch die Modulare Bauweise kann die Größe individuell den Bedürfnissen angepasst werden.

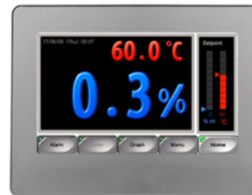
SDR TROCKENRAUM

WÄHLBARE AUSSTATTUNG



SERIE-2 DISPLAY

- Einfache Bedienbarkeit
- Mehrsprachiges Menü
- Ist-Wert relative Luftfeuchtigkeit und Temperatur
- rF-Sollwert, Alarmgrenzen und Alarmverzögerung
- Tastensperre
- Manuelle Regeneration



SERIE-4 DISPLAY

- 4,3 Zoll resistiver Touchscreen
- Mehrsprachiges Menü
- Ist-Wert relative Luftfeuchtigkeit und Temperatur
- RH-Sollwert, Alarmgrenzen und Alarmverzögerung
- Temperatur-Sollwert, Alarmgrenzen und Alarmverzögerung
- Graphische Darstellung der Klimadaten-Historie
- Manuelle Regeneration
- Passwortschutz für Parameter
- USB-Schnittstelle zur Speicherung von Klimadaten
- Offset sensor
- Alarmhistorie auslesbar
- Optionale integrierte FloorLifeTime-Rückstellzeitgeber



INTEGRIERBARE TROCKENEINHEIT U-5000 SERIE

Abmessungen der Trockeneinheit	260 × 380 × 100 mm*
Arbeitsumgebungstemperatur	10 - 50° C
Spannungsversorgung	230V / 50 Hz oder 120V / 60Hz
Gewicht	8,1 kg
Trocknungsleistung	Bis zu 1% rF
Stromverbrauch	Durchschnittlich 46 W/h

* (L × B × H)



STANDALONE-TROCKENEINHEIT U-7000 SERIE*

Abmessungen der Trockeneinheit	545 × 461 × 521 mm**
Arbeitsumgebungstemperatur	10 - 50° C
Spannungsversorgung	230V – AC 50-60Hz
Gewicht	25 kg
Trocknungsleistung	Bis zu 1% rF
Max. Entfeuchtungsleistung	Ca. 1600 ml/h
Stromverbrauch	2,1k W/h

* Weitere Informationen finden Sie in dem Datenblatt über die U-7203
 **(L × B × H)

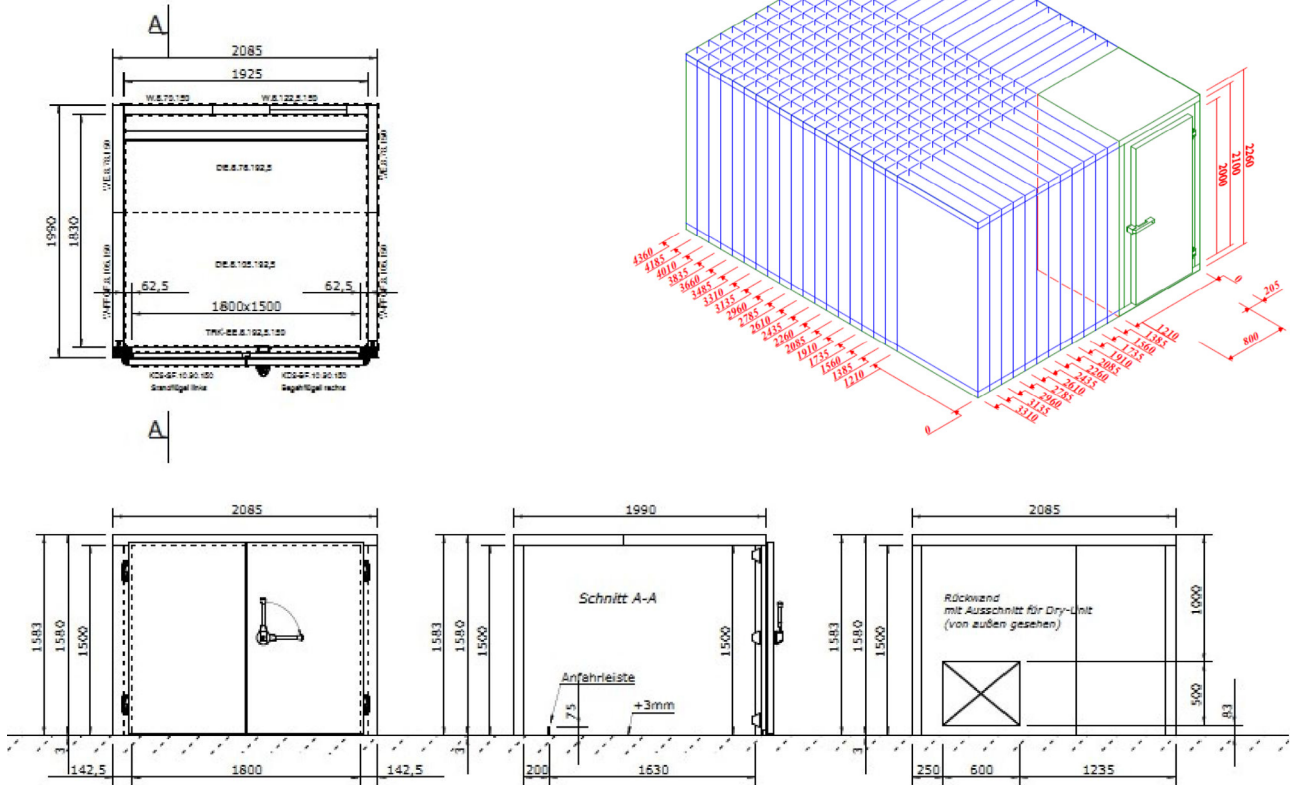
MÖGLICHE AUSSTATTUNG

- | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|
| 1. GEHÄUSE | <input type="checkbox"/> Anzahl und Position der Türen | <input type="checkbox"/> Sichtfenster in der Tür | <input type="checkbox"/> Boden (mit oder ohne Rampe) | <input type="checkbox"/> Innenbeleuchtung |
| 2. SOFTWARE | <input type="checkbox"/> Totech Viewer Software | <input type="checkbox"/> Totech Monitor Software | <input type="checkbox"/> Storage Manager | |
| 3. HEIZUNG | <input type="checkbox"/> 40°C Heizung | <input type="checkbox"/> 60°C Heizung | | |
| 4. SONSTIGE | <input type="checkbox"/> Stickstoffbeflutungseinheit | <input type="checkbox"/> Alarmleuchte | <input type="checkbox"/> Regalböden | <input type="checkbox"/> SMD-Spulenständer |

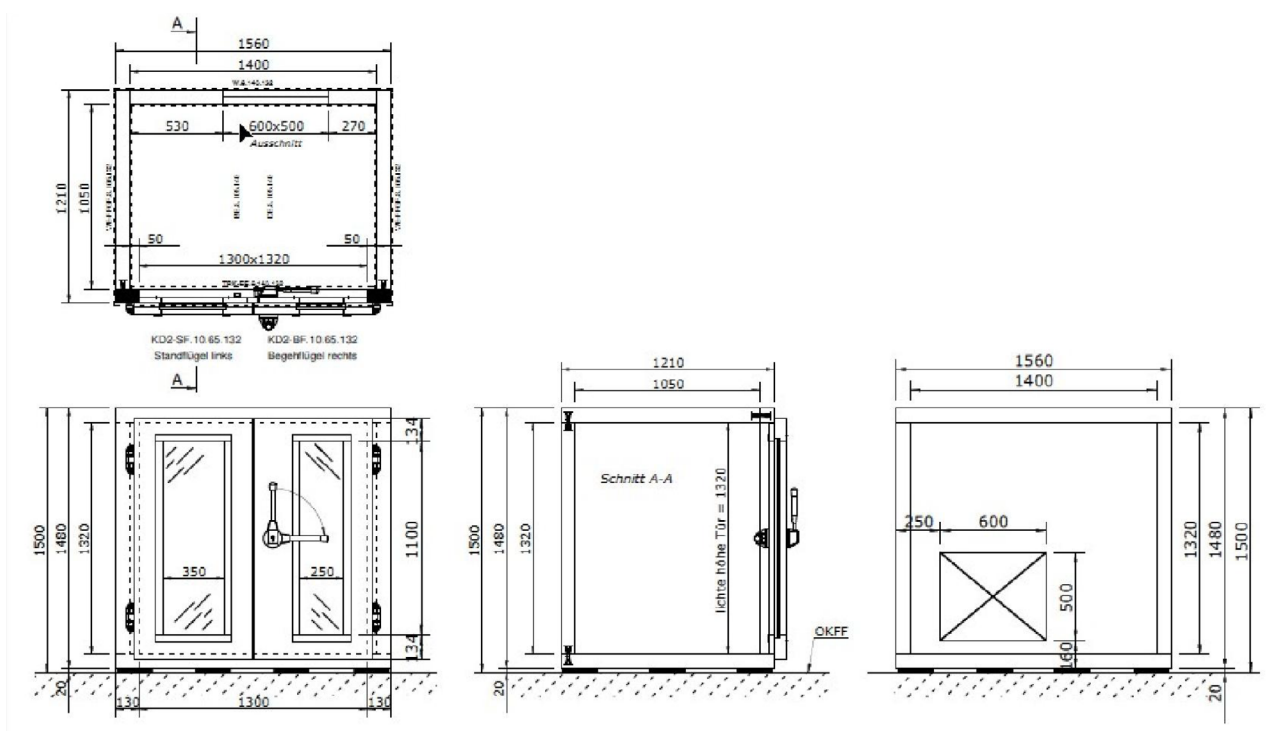
SDR TROCKENRAUM

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

BEISPIEL 1



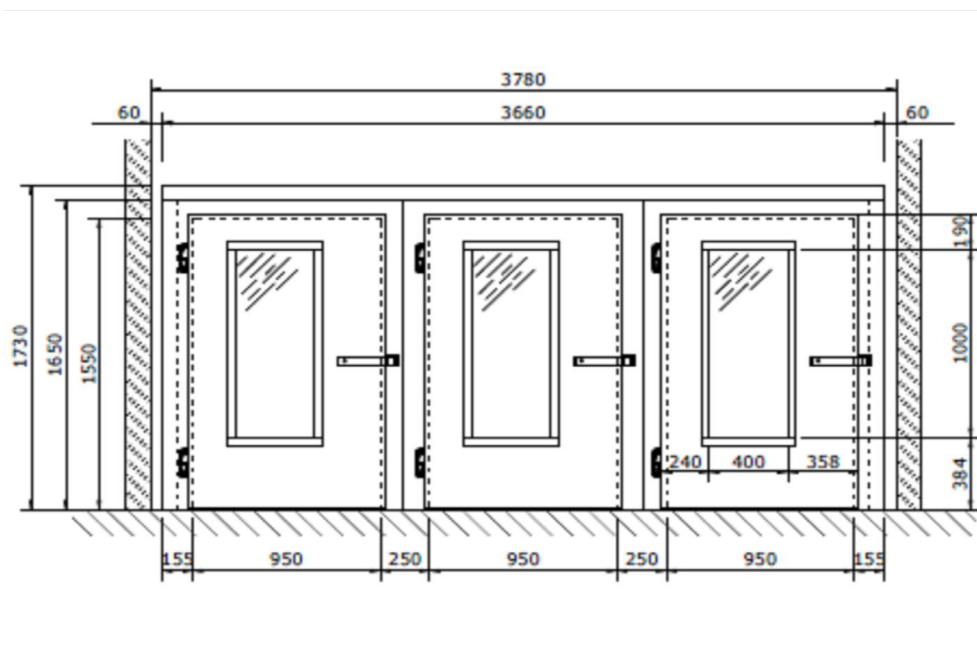
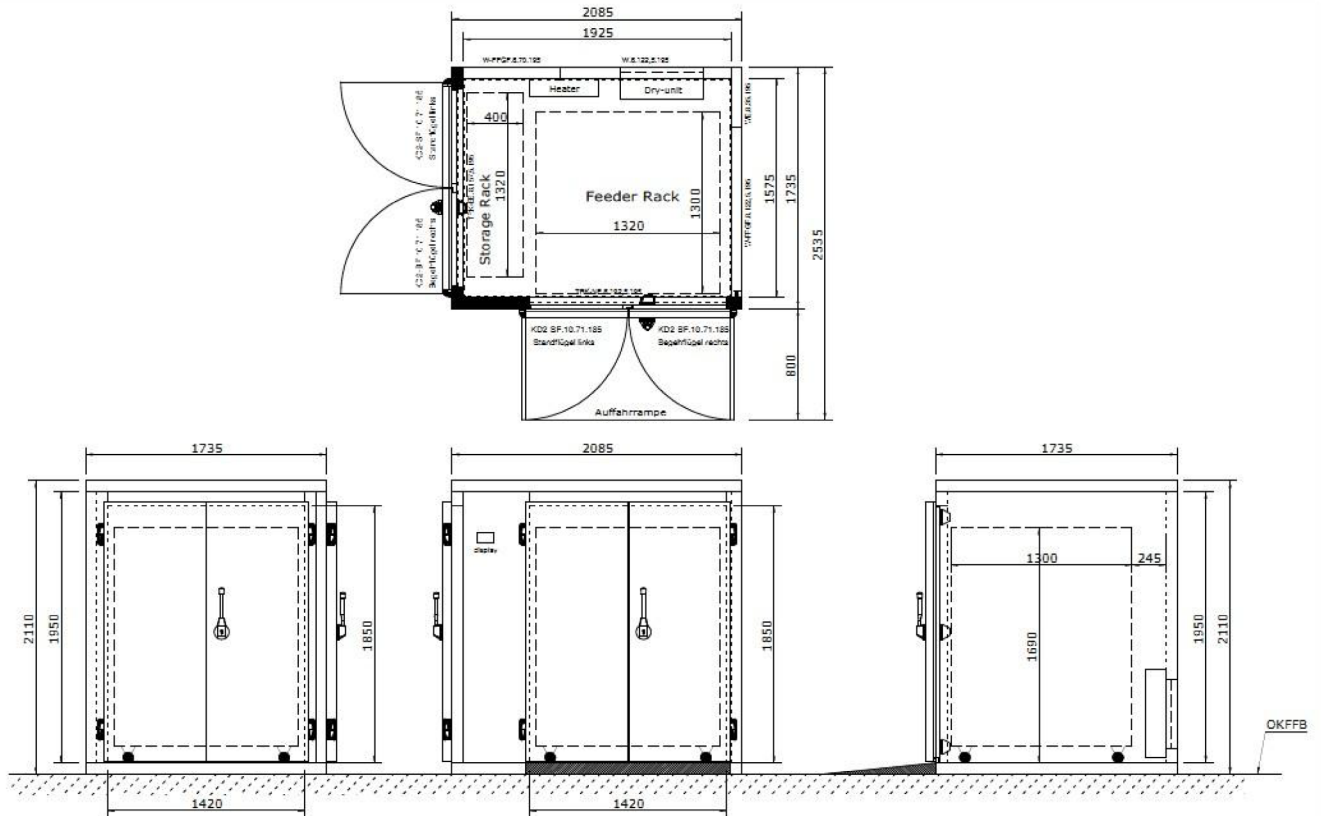
BEISPIEL 2



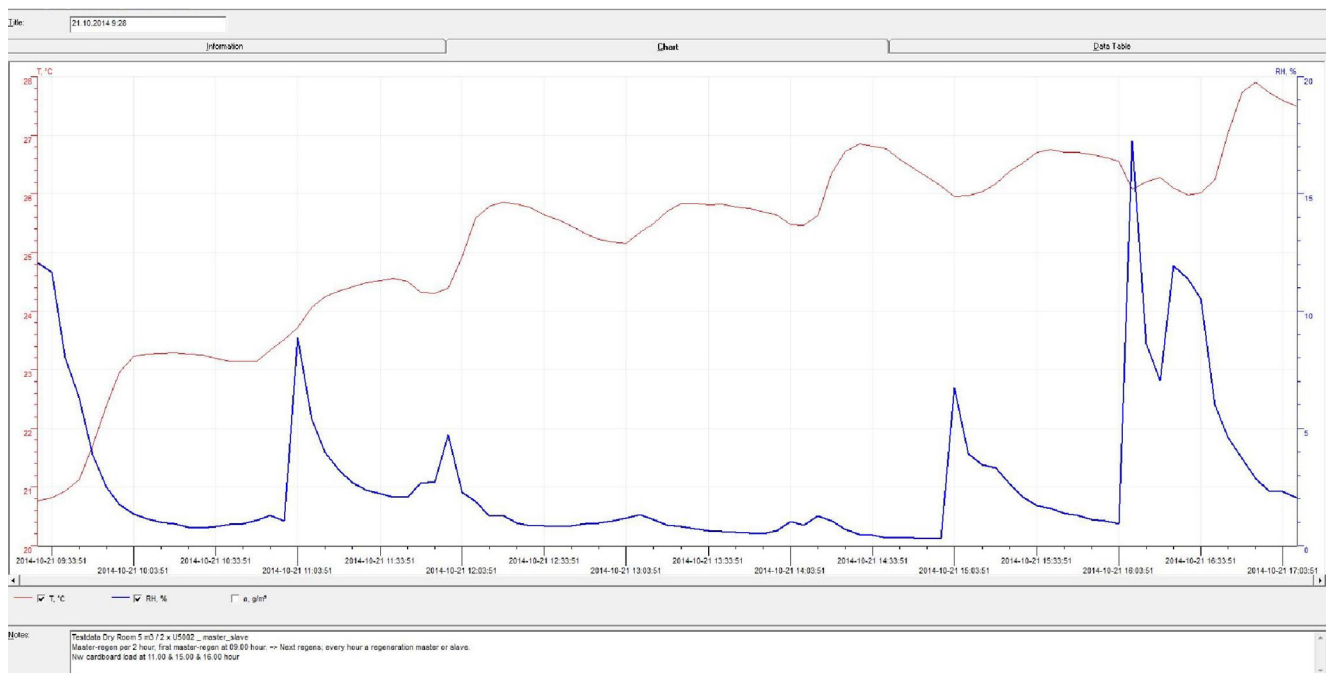
SDR TROCKENRAUM

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

BEISPIEL 3



LEISTUNGSTEST*



*Die Leistung hängt vollständig von der Größe, dem Anwendungsfall und dem Typ der Trockeneinheit ab

TESTBEDINGUNGEN

Messgerät	Vaisala
Taupunktsensor	Vaisala drycap 180M
Genauigkeit Taupunktsensor	± 0,2° C bei + 20° C (+ 68° F)
Messpunkt	Neben Schranksensor
Umgebungsbedingung	Luftfeuchte 50 ± 5% rF, 25° ± 2°C, Druck 994 ± 20 hPa.
Türöffnungen	2 Türöffnungen, 15 Sek. (durchschnittliche rF 0,70%)

Detailliertere Testergebnisse finden Sie auf unserer Internetseite