

SD-702-21 Trockenlagerschrank

Unser Trockenschrank SD-702-21 ist eine mobile Einheit. Der Trockenschrank verfügt über 4 Rollen, eine Trockeneinheit und zwei Türen. Es wird eine relative Luftfeuchte von unter 5% erreicht. Das Zusammenspiel von Tiefe und Höhe sorgt für eine optimale Auslastung dieses Trockenschrankes. Dieser Schrank ist bereits für die optionale Ausstattung mit einem N²-System vorbereitet.

Ausstattung

Edelstahlböden – Der Trockenschrank SD-702-21 ist mit 5 Edelstahlböden ausgestattet. Diese garantieren eine hohe Langlebigkeit und eine Tragkraft bis zu 100 kg.

Digitales Bedienelement – Der kapazitive Sensor des SD-702-21 ermöglicht eine genaue Anzeige der internen Luftfeuchte. Auf Knopfdruck wird die Temperatur angezeigt.

Tür Automatik – Die Tür des Trockenschrankes wird mit einem Schalter überwacht. Sobald die Tür geschlossen ist, startet die interne Luftumwälzung mit maximaler Trocknungsleistung.

Alarm – Der integrierte Tür- und Feuchtigkeitsalarm warnt rechtzeitig vor unerwünschten Zuständen.

Trockeneinheit U-2000 – Die installierte Trockeneinheit garantiert einen lautlosen und wartungsfreien Betrieb bei permanenter Überwachung.

ESD-Schutz – Alle Oberflächen des Trockenschrankes sowie der Glaseinsatz der Tür sind leitend ausgeführt und sorgen für den Schutz vor gefährlichen Entladungen.

Optionen

Stickstoffeinheit - mit automatischer Spülfunktion nach Schranköffnung. Optimal zur schnellen Erreichung der gewünschten Sollwerte bei gleichzeitig geringem N²-Verbrauch. Alternativ manuelle N²-Einheit erhältlich.

Lichtsäule - einfarbig (rot oder orange) mit magnetischer Befestigung zur optischen Signalisierung von Betriebszuständen und Grenzwertüberschreitungen.

Netzwerk-Anbindung - Feuchtigkeits- und Temperaturwerte können durch Ethernet-Anschlussplatine inklusive Software ausgelesen werden.

Zusätzliche Fachböden - und ausziehbare Regalböden in Edelstahl und ESD-Beschichtung



SMD-Rollenhalter - lose aufstellbar, 460 mm lang inklusive 16 Rollenbügeln. Zusätzliche Rollenbügel erhältlich.

Kalibrationsmessgerät Hygropalm 22 - Referenz-Messgerät mit dem man den schrank-internen Sensor kalibrieren kann.

Ersatzteilset - Enthält komplettes Platinen-Set sowie eine Trockeneinheit. Auch als Austausch-Set erhältlich in Verbindung mit Rücksendung der ausgewechselten Teile.

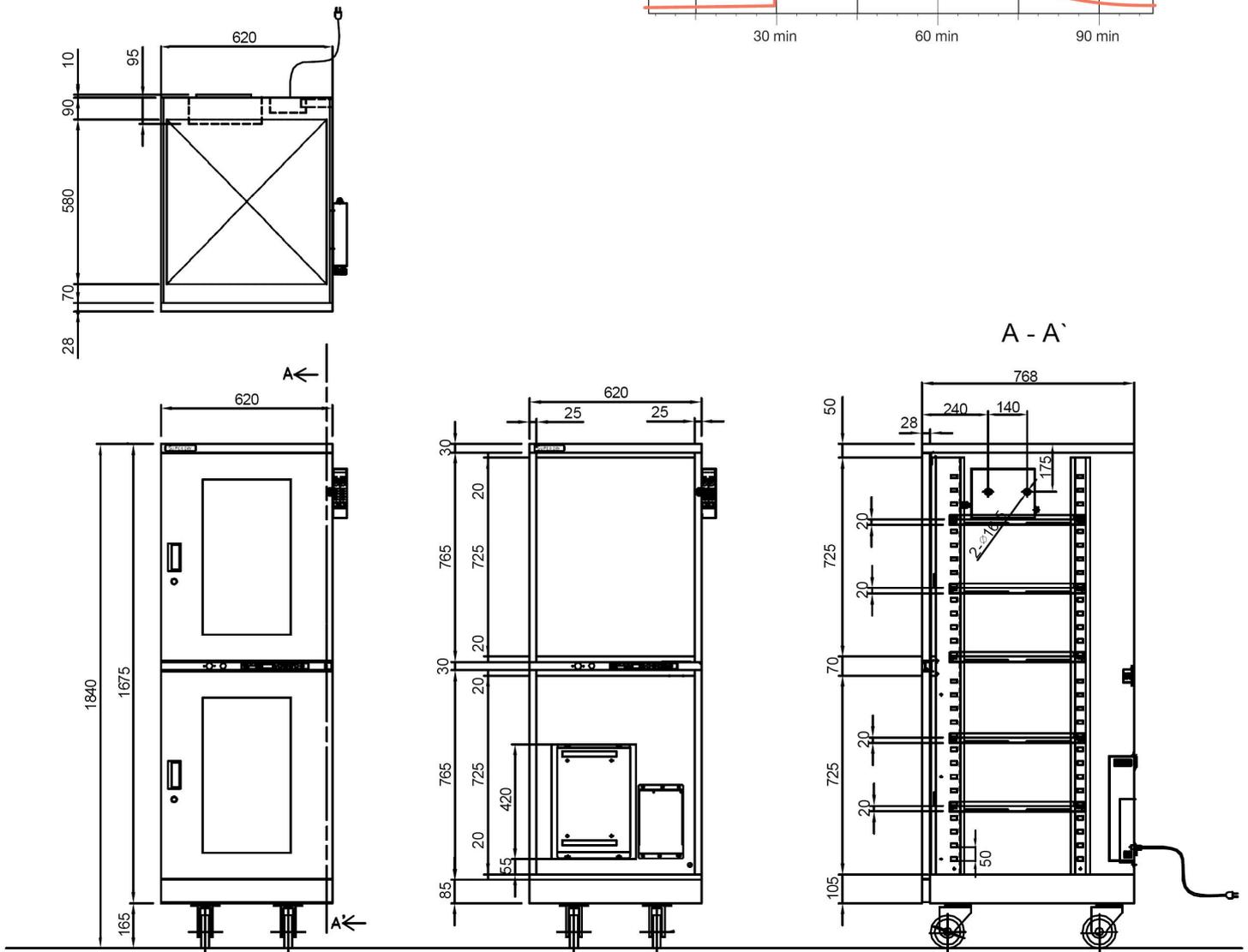
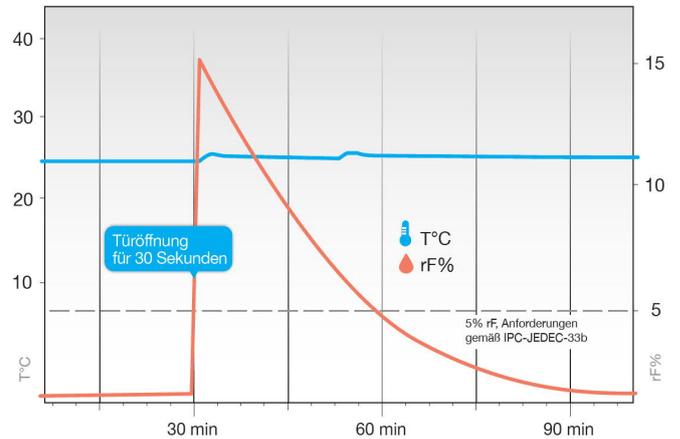
■ WEIDINGER GmbH

Ringstraße 17 Telefon: +49 (0)8141 / 36 36 - 0
82223 Eichenau Telefax: +49 (0)8141 / 36 36 - 155
Deutschland info@weidinger.eu ■ www.weidinger.eu

Technische Daten

Außenmaß (BxHxT):	620 x 1840 x 770 mm
Innenmaß (BxHxT):	610 x 1533 x 735 mm
Gewicht:	150 kg
Fachboden Traglast:	100 kg
Fachboden (BxT):	5 Stück, 570 x 580 mm
Nutzvolumen:	680 l
Stromanschluss	230 V, 50 Hz, max. 370 W
Energieverbrauch:	35 W/h
Feuchte:	<5 % rF
Toleranzen Anzeige:	±3 % rF, ±0,3 °C
N ² Flutung:	0 – 120 L/min (optional)

Diagramm



WEIDINGER GmbH

Ringstraße 17
82223 Eichenau
Deutschland

Telefon: +49 (0)8141 / 36 36 - 0
Telefax: +49 (0)8141 / 36 36 - 155
info@weidinger.eu ■ www.weidinger.eu