The background of the page is a photograph of a locker room. The lockers are arranged in rows and have various numbers on them, including 3, 2, 5, 8, 16, 7, 20, 19, 22, 23, 21, and 24. A large, semi-transparent red triangle is overlaid on the image, pointing from the top left towards the bottom right. The text "LOCKSAFE 5.2" and "Datenblatt" is centered within this red area.

LOCKSAFE 5.2

Datenblatt

Version 06.25

Gültige Version 06.2025

Original Datenblatt

LockTec GmbH

Johann-Georg-Herzogstraße 19
D-96369 Weissenbrunn – Hummendorf

Tel.: +49 (0) 9261 – 6075-90

Fax: +49 (0) 9261 – 6075-10

Internet: www.locktec.com

E-Mail: info@locktec.com

© 2025 LockTec GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Das Urheberrecht dieses Dokuments bleibt bei der Firma LockTec GmbH. Die Inhalte dieses Dokuments dürfen ohne schriftliche Genehmigung durch die Firma LockTec GmbH weder verändert, kopiert, vervielfältigt, verkauft, vermietet, ergänzt oder anderweitig verwendet werden. Alle in diesem Dokument genannten Bezeichnungen von Erzeugnissen sind Warenzeichen der jeweiligen Firmen.

Die LockTec GmbH ist um eine vollständige und richtige Dokumentation bemüht, übernimmt aber keine Garantie für die Vollständigkeit und Richtigkeit der enthaltenen Informationen, Texte, Grafiken, Links und anderer Daten.

Die Informationen in dieser Dokumentation unterliegen ständigen Veränderungen. Sie können neue Versionen dieser Dokumentation bei der LockTec GmbH erfragen.

Die meisten Software- und Hardwarebezeichnungen, die in dieser Dokumentation verwendet werden, sind eingetragene Warenzeichen und sollten als solche behandelt werden.

Design und Ausführung unserer Geräte und Anlagen sind urheberrechtlich geschützt.

Beschreibung	4
Die Bedienstation	5
Technische Daten	6
Die Schränke	7
1-Fach-Schrank Typ Golf	8
1-Fach-Schrank Typ Ski	8
2-Fach-Schrank Typ XL	9
2-Fach-Schrank Typ L	9
3-Fach-Schrank Typ M	10
3-Fach-Schrank Typ XM	10
3-Fach-Schrank Typ S/L	11
3-Fach-Schrank Typ M/XL	11
4-Fach-Schrank Typ S	12
6-Fach-Schrank Typ XS/S	12
Erweiterungsmöglichkeiten der Schränke	13
Touchscreen Technische Daten	14
Besondere Ausstattungsmerkmale	15
Aufstellungsort	16
Materialübersicht	17
Materialinformation	18
Funktionsweise	21
Wissenswertes	22

Beschreibung

Die Locksafe 5.2 ist eine extrem robuste und langlebige, elektronisch gesteuerte Schließfachanlage, die für die unbeaufsichtigte Aufbewahrung von Gepäck nach neuestem Stand der Technik konzipiert wurde. Die Locksafe 5.2 Schließfachanlage wird oft auf Bahnhöfen, Busbahnhöfen, Schiffen und überall, wo das Thema Gepäckaufbewahrung zu tragen kommt, eingesetzt.

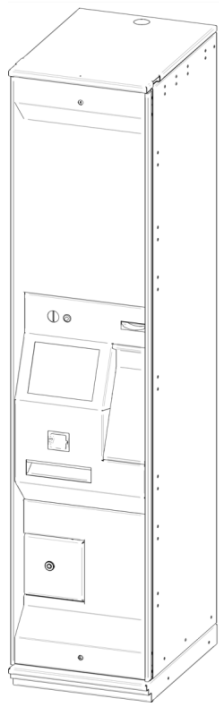
Die Anlage kann sowohl im Innen- als auch im geschützten Außenbereich eingesetzt werden. Die Türen der Schließfachanlage sind standardmäßig geöffnet. Der Touchscreen ermöglicht eine kundenfreundliche Bedienung und liefert alle notwendigen Informationen. Die hochmoderne Software ist leicht verständlich und lässt sich intuitiv bedienen. Sie verfügt über eine Vielzahl an nützlichen Funktionen und kann schnell und einfach über die API in kundeneigene ERP-Systeme, Onlineshops und IT-Systeme integriert werden. Zudem ist es u.a. möglich über das „Rollen- und Rechtekonzept“ unterschiedliche Aufgaben an Personen und Personengruppen zu verteilen. Die Bedienstation ist mit einem LS-PC und einem Touchscreen ausgestattet und kann, je nach Anforderung, erweitert werden.

Ihr Unternehmen kann, mit Hilfe der Locksafe 5.2 Schließfachanlage Ihren Kunden einen echten Service-Mehrwert bieten und Ihnen öffnungszeitenunabhängig eine sichere Möglichkeit zur Gepäckverwahrung zur Verfügung stellen.

Das Gehäuse der Schränke, die Bedienstation und die Schließfachtüren sind aus 1,5mm dickem, verzinktem Stahl gefertigt und lassen sich in nahezu jede Farbe und Farbkombination optisch darstellen. Die Farbgebung kann nach Farbliste PG1 ohne Aufpreis bestellt werden. Aufgrund der erhöhten Aufheizung der Metalloberflächen (Rahmen und Schließfachtüren) durch Sonneneinstrahlung im Sommer empfehlen wir dunkle Farben und Farbkombinationen zu vermeiden. Die Locksafe 5.2 ist eine wartungspflichtige Anlagen und muss regelmäßig von qualifiziertem Personal überprüft werden.



Bedienstation



Die Bedienstation der Locksafe 5.2 Schließfachanlage ist ausziehbar um Wartungs- und Reparaturarbeiten zu erleichtern.

Eine Sirene, Alarmkontakte sowie potentialfreie Alarmkontakte zur Integration in bauseitige Alarmsysteme sorgen für ein hohes Maß an Sicherheit. Zudem ist die Bedienstation mit zwei Einsteck-Riegelschlössern gesichert.

Je nach Anwendungsfall ist die Bedienstation mit und ohne Tür zur Münzkassette erhältlich.

STANDARD AUSSTATTUNG:

- 10 Zoll Touchscreen
- LS-PC
- 2D Scanner
- Ticketdrucker

ERWEITERUNGSOPTIONEN:

- Bargeldloser Bezahlterminal
- Potentialfreie Alarmkontakte
- Sirene
- RFID Leser
- E-Heizung
- Sonnenlichtlesbarer Monitor
- *USV (unterbrechungsfreie Stromversorgung)

Die Ausstattung der Bedienstation wird nach Ihren Wünschen und Anforderungen konfiguriert.

*Um für eine volle Funktionalität der USV zu sorgen, müssen die Akkus der USV einmal jährlich geprüft und ca. alle 2 Jahre ausgetauscht werden. Dies kann in einem präventiven Hardware-Wartungs-Vertrag vereinbart werden.

WÄHRUNG, MÜNZEN UND GELDSCHEINE

Belegung der Münztuben ohne Geldscheinakzeptor (EURO3):

- Tube 1 = 2,00€, Tube 2 = 0,10€, Tube 3 = 1,00€, Tube 4 = 0,50€, Tube 5 = 0,20€, Tube 6 = 0,50€

Geldscheinakzeptor*:

- Akzeptanz: 5€ & 10€ Scheine

*Der Geldscheinakzeptor kann nicht wechseln.

Technische Daten

TECHNISCHE DATEN:

- Stromanschlüsse 230V AC/50Hz +/- 10% (Andere Spannungen auf Anfrage)
- Absicherung pro Bedienstation 16 A- Auslösecharakteristik B
- Arbeitsbereich- und Umgebungstemperatur -15°C bis 35°C mit Heizung und 0°C bis 35°C ohne Heizung
- Stromverbrauch 2kWh/24h*
- Außenmaße der separaten Bedienstation: Höhe = 2074mm, Breite = 457mm, Tiefe = 657mm
- Gewicht: 160kg
- Der Schaltschrank hat die Schutzklasse 1
- Außerhalb des Schaltschranks liegt die Schutzklasse 3 in der Bedienstation an

*Je nach Nutzungsintensität kann der Verbrauch variieren.

Schränke

Die Schränke sind in DIN rechts- und links verfügbar. Die Farbgebung kann nach Farbliste PG1 ohne Aufpreis bestellt werden. Die Farben können nach Kundenwunsch kombiniert werden, andere Farbwünsche auf Anfrage. Die Schränke sind aus 1,5mm dickem Stahl gefertigt. Die Türen der Schließfächer sind im 3D-Prismadesign oder im Flachdesign erhältlich.

Ein Sockel erleichtert das Montieren und Ausrichten der Schränke besonders auf unebenem Untergrund. Direkt neben den einzelnen Schließfächern sind LED's zur leichteren Orientierung angebracht. Eine Notfallöffnung ermöglicht das Öffnen der Schließfächer auch bei Stromausfall.

Anlage mit Flachdesign



Anlage mit 3D-Prismadesign



Schrankvarianten

1-Fach-Schrank Typ Golf



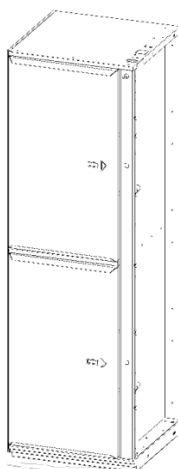
Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	457 x 2074 x 657	1 x Golf	351 x 1925 x 555	375	ca. 91

1-Fach-Schrank Typ Golf



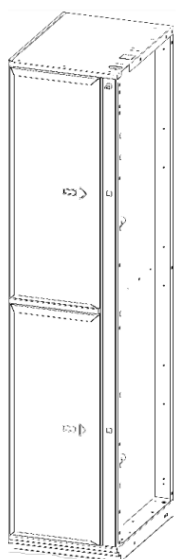
Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	317 x 2074 x 657	1 x Ski	212 x 1925 x 555	226	ca. 79

2-Fach-Schrank Typ XL



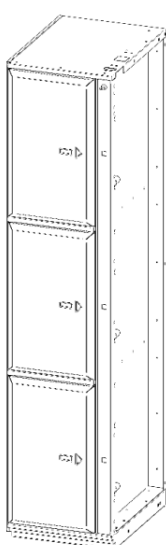
Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	631 x 2074 x 657	2 x XL	525 x 945 x 555	333	ca. 110
957	631 x 2074 x 957	2 x XL	525 x 945 x 855	424	ca. 120

2-Fach-Schrank Typ L



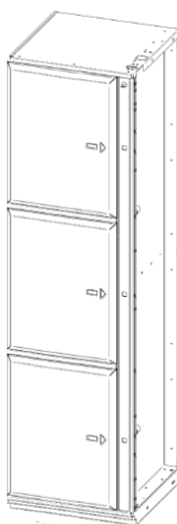
Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	457 x 2074 x 657	2 x L	351 x 945 x 555	184	ca. 94
957	457 x 2074 x 957	2 x L	351 x 945 x 855	283	ca. 102

3-Fach-Schrank Typ M



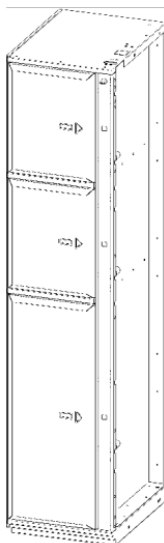
Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	457 x 2074 x 657	3 x M	351 x 620 x 555	120	ca. 98
957	457 x 2074 x 957	3 x M	351 x 620 x 855	186	ca. 108

3-Fach-Schrank Typ XM



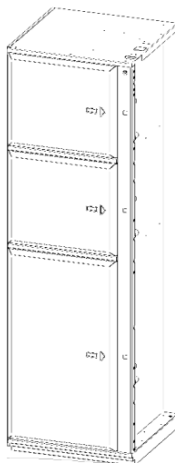
Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	631 x 2074 x 657	3 x XM	525 x 620 x 555	180	ca. 110
957	631 x 2074 x 957	3 x XM	525 x 620 x 855	278	ca. 120

3-Fach-Schrank Kombi Typ S/L



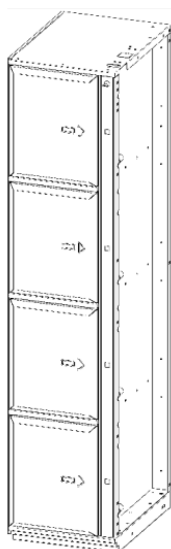
Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	457 x 2074 x 657	2 x S 1 x L	351 x 457 x 555 351 x 945 x 555	89 184	ca. 98
957	457 x 2074 x 957	2 x S 1 x L	351 x 457 x 855 351 x 945 x 855	283 137	ca. 108

3-Fach-Schrank Kombi Typ M2/XL



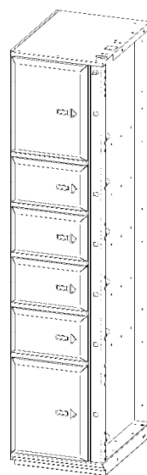
Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	631 x 2074 x 657	2 x M2 1 x XL	525 x 457 x 555 525 x 945 x 555	133 275	ca. 110
957	631 x 2074 x 957	2 x M2 1 x XL	525 x 457 x 855 525 x 945 x 855	205 424	ca. 130

4-Fach-Schrank Typ S



Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	457 x 2074 x 657	4 x S	351 x 457 x 555	89	ca. 103
957	457 x 2074 x 957	4 x S	351 x 457 x 855	137	ca. 114

6-Fach-Schrank Kombi Typ XS/S



Variante Schranktiefe (mm)	Außenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Fachgröße	Innenmaße Breite x Höhe x Tiefe (mm)	Volumen (Liter)	Gewicht (Kg)
657	457 x 2074 x 657	4 x XS	351 x 211 x 555	41	ca. 112
		2 x S	351 x 457 x 555	89	

Erweiterungsmöglichkeiten der Schränke

Die Schranktypen können, je nach Schrankgröße, mit folgenden Erweiterungen ausgestattet werden.

- Stromversorgung zum Aufladen elektronischer Geräte wie z.B. Handys, Laptops...
- Kleiderstange mit festen Haken zum Aufhängen von Kleidern
- Kleiderhaken zum Aufhängen von Kleidern
- Anti-Graffiti Beschichtung
- Sonderfarben
- Schließfachtüren in Flachdesign oder 3D-Prismadesign
- Schließfachtüren in Flachdesign in Edelstahloptik
- Schräges Dachblech
- Abdeckblech

Weitere Optionen auf Anfrage.

Touchscreen Technische Daten

Monitor: Standard

- 10.1" Touch Display
- Auflösung 1280 x 800 x 60Hz
- Reaktionszeit 25ms
- Farben 16.7M
- Temperaturbereich von 0 bis +40°C
- Bruchgetesteter Touchscreen UL-60950 und IK-07 geprüft

Um eine einwandfreie Funktion und kundenfreundliche Bedienbarkeit (Aufheizung der Touchscreen-Oberfläche) zu gewährleisten muss direkte Sonneneinstrahlung auf den Touchscreen vermieden werden.

Monitor: (Optional)*

- 10.1" dust-proof Touch Display
- Auflösung 1280 x 800
- Kontrast 800 : 1
- Farben 16.7M
- Temperaturbereich von -20 bis + 60°C
- Helligkeit 1200 cd/m2
- Bruchgetesteter Touchscreen UL-60950 und IK-07 geprüft

*Nach Wahl LockTec je nach Verfügbarkeit.

Besondere Ausstattungsmerkmale

Überdachung:	Zum Aufstellen der Anlage in Außenbereichen ist es sinnvoll mit einer Überdachung zu arbeiten um direkte Wettereinflüsse (z.B. Regen, Sonneneinstrahlung...) zu vermeiden. Wir bieten verschiedene Dachlösungen an.
Verriegelungskonzept:	Wenn die Schließfachtür einer Locksafe 5.2 Schließfachanlage geschlossen wird, fahren automatisch zwei elektronisch gesteuerte, massive Bolzen in die Tür um sie zu verriegeln. So ist Ihr Gepäck vor unbefugtem Zugriff sicher geschützt.
Elektroheizung:	Für bestimmte Temperaturzonen empfiehlt sich der Einbau einer Elektroheizung um sowohl extreme Temperaturschwankungen als auch erhöhte Luftfeuchtigkeit auszugleichen und so die Elektrokomponenten der Bedienstation besser zu schützen.
Geldscheinakzeptor:	Mit dem Geldscheinakzeptor wird die Zahlung mit Geldscheinen zusätzlich zur Münzzahlung ermöglicht. (Der Geldscheinakzeptor kann nicht wechseln).
Bargeldloses Bezahlen:	Bargeldloses Bezahlen mit einer Vielzahl gängiger Kreditkarten. Wir bieten unterschiedliche Bezahlterminal für bargeldloses Bezahlen an.
Vernetzung:	Die Locksafe 5.2 Gepäckschließfachanlage lässt sich bequem in jedes beliebige Netzwerk integrieren und durch Fernzugriff über das sogenannte „Backend“ steuern und überwachen. So lassen sich ganz einfach über einen PC, Smartphone, Tablet... Preise ändern, Tickets neu designen, Anmietungen überprüfen und viele weitere hilfreiche Funktionen nutzen ohne dabei direkt an der Anlage stehen zu müssen.
Management Server:	Durch unseren LS-Management Server ist es möglich mehrere Anlagen von einem zentralen PC aus zu steuern und zu überwachen.

Aufstellungsort

Grundsätzlich werden zwei Arten der Aufstellung einer Anlage unterschieden.

1. Aufstellung im Innenbereich:

Innenbereich sind Räumlichkeiten in denen die Anlage vor Wettereinflüssen, Streusalz, direkter Sonneneinstrahlung, sonstigen äußeren Einflüssen sowie vor extremen Temperaturschwankungen geschützt ist. Die Raumtemperatur beträgt üblicherweise ca. 21°C.

2. Aufstellung im geschützten Außenbereich:

Im geschützten Außenbereich ist die Anlage vor Spritzwasser, Regen, Schnee, Hagel, Schlagregen, Streusalz, direkter Sonneneinstrahlung auf das Display, etc. geschützt. Hierfür empfehlen wir eine Überdachung.

WEITERE MAßNAHMEN BEI AUßENAUFSTELLUNG:

Bei der Aufstellung der Anlage im Freien sind verschiedene Kriterien zu beachten:

- Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden
- Überdachung, Wind- und Regenschutz wird empfohlen (wir bieten auch komplette Dachlösungen an)
- Ware und Kunde sollte nicht nass werden
- Es darf kein Wasser in die Fächer gelangen
- Regelmäßige Reinigung ist unerlässlich um Moosbildung und andere Verschmutzung zu vermeiden
- Extreme Klima- und Temperaturbedingungen vermeiden. Bei länger anhaltenden, extremen -/+ Temperaturen wird die Innentemperatur in den Fächern unvermeidlich entsprechend beeinflusst
- Dunkle Farben und Farbkombinationen vermeiden

Sprechen Sie uns an um Ihre Klimabedingungen mit uns zu besprechen. Gemeinsam finden wir die passende Lösung.

WICHTIG: Störungen durch EMV-Pegelüberschreitungen oder transiente Ströme (Bursts) im Stromnetz des Aufstellorts können die Elektronik von Schließfachanlagen negativ beeinflussen. Auslöser können nicht EMV-konforme Aufzüge, Elektroverteiler, Klimaanlage, Sonnenstudios, Telekommunikationstechnik etc. in unmittelbarer Nähe des Aufstellorts sein. Dabei können Störfaktoren z.B. ein Stockwerk über oder unter dem Aufstellort oder räumlich, durch eine Wand getrennt sein. Zusätzliche, kostenpflichtige, technische Maßnahmen wären erforderlich um für Abhilfe zu sorgen. Stellen Sie daher sicher, dass Ihr Aufstellort frei von solchen Störungen ist.

Unsere Schließfachanlagen benötigen eine Internetverbindung. Wir raten von WLAN Lösungen ab, da diese in der Regel zu instabil sind um eine einwandfreie Funktionalität der Anlagen zu gewährleisten.

Materialübersicht

1. Schränke:

- Rückwand aus 1,5mm DC 01, gepulvert
- Gehäuse aus 1,5mm DC 01, eloverzinkt, gepulvert
- Fachböden/Deckel aus Edelstahl 1.4301, roh
- Türen aus 1,5mm DC 01, gepulvert
- Sockel aus DD 11 und RP-Profilstahlrohr
- Vierkantrohr aus ST 40mm x 40mm x 2mm
- Schrägdach aus 1,5mm ALMg3
- Schließeleiste aus 3mm Aluminiumprofil

2. Bedienstation:

- Rückwand aus 1,5mm DC 01, gepulvert
- Gehäuse aus 1,5mm DC 01, gepulvert
- Front-Oberteil aus 2,0mm DD 11, gepulvert
- Mittelteil aus 1,5mm DC 01
- Front-Unterteil aus 2,0mm DD 11, gepulvert
- Boden aus 1,5mm Edelstahl 1.4301, roh
- Deckel aus 1,5mm Edelstahl 1.4301, roh

Materialinformationen

Allgemein:

1. Materialbezeichnung:

- Der Zusatz „roh“ in der Materialbezeichnung gibt an, dass die Oberflächen des jeweiligen Materials nicht behandelt wurden – sie befinden sich in rohem oder unbehandeltem Zustand. Material entspricht der gelieferten Qualität des Zulieferers.

2. Farbspektrum:

- Die Standardfarbtöne sind von RAL Klassik 5001 bis RAL 9001. Selbstverständlich sind andere Farbvariante und Beschichtungen gegen einen Aufpreis ebenfalls erhältlich.

3. Material

a. Aluminium 3.3535

- EN 573-3

b. Edelstahl 1.4301

- DIN EN 10088-3
- Korrosionswiderstandsklasse 2 (nach DIN EN 1993-1-4 und allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-30.3-6)

Typische Anwendungsgebiete:

Standardwerkstoffe für alle bekannten Anwendungen wie z.B. Balkonbrüstungen, Geländerkonstruktionen, Verkleidungen, Befestigungsmittel. Ländliche und städtische Umgebung ohne nennenswerte Belastungen durch Chloride und SO₂.

c. Edelstahl 1.4404

- DIN EN 10088-3
- Korrosionswiderstandsklasse 3 (nach DIN EN 1993-1-4 und allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-30.3-6)

Typische Anwendungsgebiete:

Standardwerkstoffe für Konstruktionen mit mäßigen Belastungen durch Chloride z.B. durch Streusalze oder in maritimer Umgebung, gemäßigttem Klima. Bei mäßiger Belastung durch SO₂. Konstruktionen und Bauelemente, die schwer zugänglich sind und daher nicht regelmäßig inspiziert und gereinigt werden können und eine Lebensdauer von über 50 Jahren haben.

d. Edelstahl 1.4462

➤ DIN EN 10088-3

➤ Korrosionswiderstandsklasse 4 (nach DIN EN 1993-1-4 und allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-30.3-6)

Typische Anwendungsgebiete:

Extremen Chloridbelastungen, die mit der gleichzeitigen Einwirkung von z.B. SO₂ oder Chlorgas zur Ausbildung stark saurer Oberflächenfilme führen können. Zusätzliche Belastung durch höhere Temperaturen und der Möglichkeit einer erheblichen Aufkonzentration der genannten Stoffe durch fehlender Reinigungsoptionen. Ein Mangel an Beregnung erhöht die Problematik zusätzlich. Solche Gegebenheiten sind z.B. bei Schwimmbadatmosphären oder Straßentunneln gegeben. Hier kommt besonders der Faktor der Spannungsrisskorrosion zum tragen.

e. Pulverbeschichtung

Unsere Pulverbeschichtungspartner sind alle nach dem Qualitätszeichen der Qualitätsgemeinschaft Industriebeschichtung (QIB) oder ISO 9001 zertifiziert. Demnach können wir generell unterschiedliche Pulverbeschichtungen, zu erwartende Lebensdauern und Korrosivitätskategorien (angelehnt an DIN 55634/ ISO 12944) anbieten.

Achtung: Die zu erwartende Lebensdauer ist keine Gewährleistungszeit!

➤ Art der Oberflächenmerkmale

Die Schließfachanlagen richten sich nach der Standardstufe und können demnach unterschiedliche visuelle Merkmale aufweisen. Die Oberflächenmerkmale sind im QIB – Merkblatt 3-1 „Visuelle Beurteilung organisch beschichteter, dekorativer Oberflächen“ festgehalten. In den folgenden Abschnitten sind die wesentlichen Punkte aufgeführt.

➤ Krater, Blasen und Einschlüsse

max. 30 St. ≤ 1,0 mm² pro m²; max. 8 St. ≤ 1,0 mm² pro 100 cm²
 max. 5 St. ≤ 1,5 mm² pro m²; max. 3 St. ≤ 1,5 mm² pro 100 cm²

➤ Farbabläufer und Anhäufungen

Zugelassen und partiell max. dreifache Schichtdicke erlaubt.

➤ Glanzunterschiede

Zugelassen, wenn sie innerhalb der nachstehenden Toleranzen liegen.

Bei messtechnischen Bewertungen industrieller Beschichtungen durch Reflexionsmessung gem. DIN EN ISO 2813 (60° Messgeometrie) gelten üblicherweise folgende Toleranzgrenzen für:

- Glänzende Oberfläche: 71 bis 100 E (± 10 E)
- Seidenglänzende Oberfläche: 31 bis 70 E (± 7 E)
- Matte Oberfläche: 0 bis 30 E (± 5 E)

➤ Farbabweichung

Zugelassen, wenn nicht auffällig wirkend, Referenzbeleuchtung ist das diffuse Tageslicht (Betrachtungsabstand gemäß Erläuterungen beachten).

Eine messtechnische Bewertung erfolgt in Anlehnung an die DIN 6175 Tabelle 1 mit der dort aufgeführten Toleranzgrenze von maximal 1,5 – fachen Werten der zugelassenen Farbabweichung.

Der Zahlenwert des Metamerie-Indexes (nach DIN 6172) von Nachlieferungen Zahlenwert des Farbabstandes ΔE_{AB} nicht überschreiten. Bei verschiedenen Lieferchargen eines Auftrags sollten die ggf. auftretenden Farbnuancen nicht mehr als den 2-fachen Wert der in DIN 6175 Tabelle 1 festgelegten Toleranzen überschreiten. Werden Bauteile mehrerer Lackchargen miteinander zusammengefügt, darf die bereits erwähnte 2-fache Toleranz beim Vorhandensein von Stößen, Gehrungen, Sicken, Zierleisten, Hohlräumen o.ä. verdoppelt werden.

Achtung: Verfärbungen stellen keine Grundlage für Gewährleistungsansprüche dar!

➤ Schleifriefen

Werden in der Regel bei konventionellen Pulverlacksystemen ab einer max. Rauigkeit von $R_{MAX} < 9 \mu m$ (entspricht Schleifpapier der Körnung 180 mit Excenter-Schwingschleifer) abgedeckt.

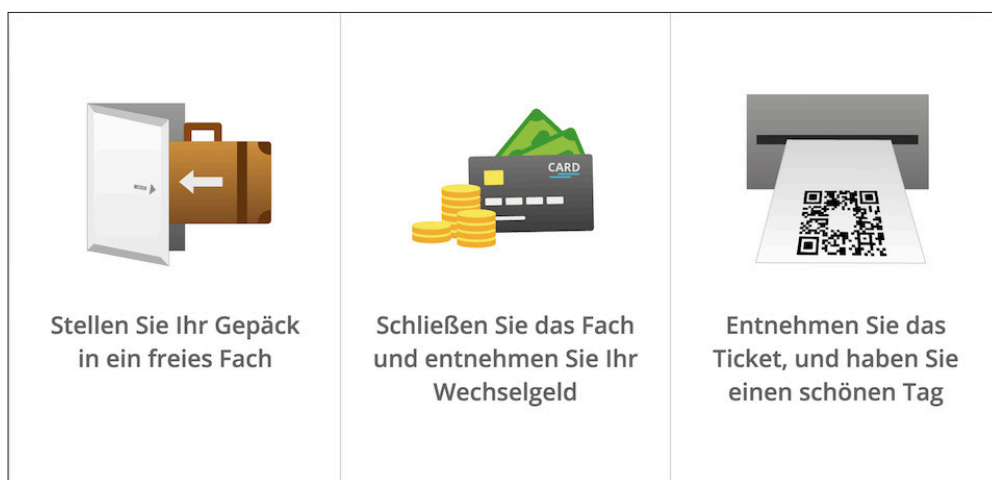
Achtung! Bei den von uns verwendeten Materialverarbeitungs- und Schweißverfahren arbeiten wir bewusst mit sichtbaren Schweißnähten. Diese stellen keinen Mangel dar.

Funktionsweise

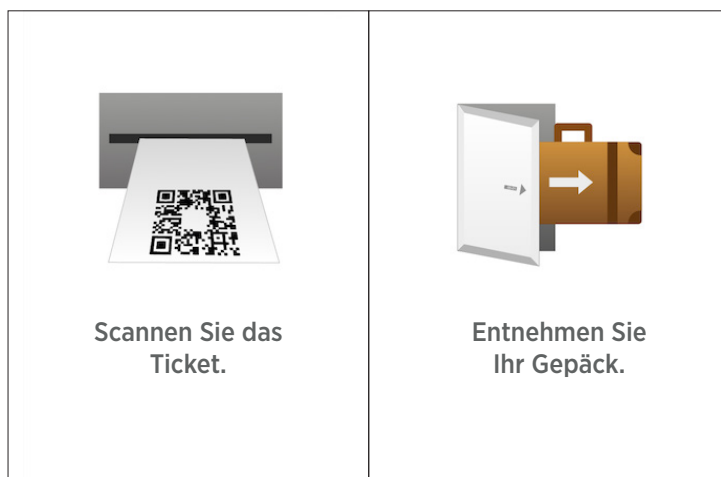
Die Locksafe 5.2 Gepäckschließfachanlage wurde sowohl von der Mechanik als auch von der Softwareseite so konzipiert, dass sie leicht verständlich und einfach zu bedienen ist.

Die beiden wichtigsten Funktionen aus Kundensicht, der „Anmietungsverfahren“ und der „Abholverfahren“, wurden so gestaltet, dass sie selbsterklärend sind.

Anmietungsverfahren:



Abholverfahren:



Wissenswertes

Erfahrung:

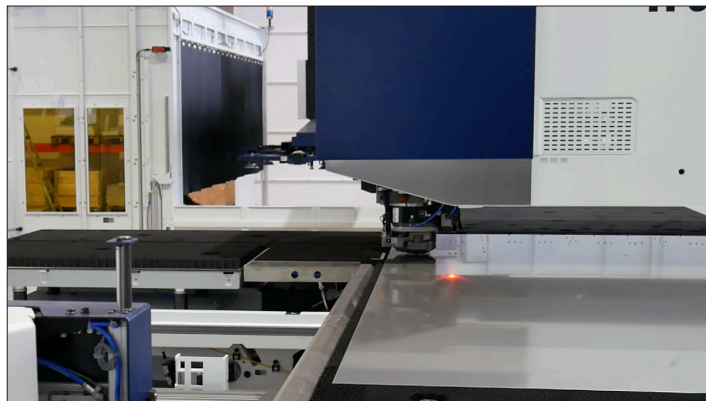
Seit 1982 entwickelt und produziert LockTec bereits Gepäckschließfachanlagen auf höchstem Niveau. Die fünfte Generation unserer bewährten Schließfachanlagen ist weltweit im Einsatz.

Unsere Anlagen sind auf dem neuesten Stand der Technik und durch ständige Weiterentwicklung führend, besonders in puncto Bedienkomfort.

Sie finden unsere Anlagen z.B. auf Bahnhöfen und Flughäfen in Deutschland, Österreich, Schweiz, Frankreich, Dänemark, Holland, Italien, Portugal...

Qualität:

LockTec bietet Qualität „Made in Germany“. Durch modernste Metallverarbeitungstechnology, Konstruktion und Entwicklung, Softwareentwicklung und Endmontage unter einem Dach erhalten unsere Kunden die bestmögliche Qualität.



Alles aus einer Hand:





LockTec GmbH

Johann-Georg-Herzog-Str. 19
96369 Weißenbrunn/ Bayern
Deutschland

Tel.: +49 9261 60 75 90
Fax.: +49 9261 60 75 10

Webseite: www.locktec.com
E-Mail: info@locktec.com