



WARUM GERADE EINE SPENLE-TÜR?

SPENLE entwirft und fertigt hochwertige, zuverlässige, sehr stabile und sorgfältig verarbeitete Türen für die Industrie.

Dank unserer Flexibilität, Reaktionsfähigkeit und unseres Know-hows sind wir in der Lage, auch bei komplexen Renovierungsarbeiten eine optimale Lösung für Ihre Projekte anzubieten - und das zu wettbewerbsfähigen Preisen!

Sämtliche SPENLE-Türen werden nach Maß gefertigt und einbaufertig geliefert.

UNSERE EINSATZBEREICHE









KRANKENHÄUSER / LABORATORIEN LEBENSMITTELINDUSTRIE

GASTRONOMIE / GROSSKÜCHEN

INDUSTRIE / LOGISTIK

FINE WIN-WIN -PARTNERSCHAFT

ARCHITEKTEN

Die SPENLE-Türen bieten eine große Auswahl an Modellen, Materialien, Farben und Dekors, die Ihrer Kreativität freien Lauf lassen und Ihnen gleichzeitig ein Produkt garantieren, das perfekt Ihren technischen Anforderungen entspricht.

Die Premiumqualität dieser Türen eignet sich für anspruchsvollste Umgebungen.

INSTITUTIONEN / GEMEINSCHAFTSEINRICHTUNGEN

Ihre Entscheidung für SPENLE-Türen garantiert Ihnen Sicherheit und Zufriedenheit der Nutzer. Die offiziellen Zertifizierungen der SPENLE-Türen garantieren Ihnen, dass Sie die richtige Wahl für Ihre Anwendung getroffen haben.

INSTALLATEURE

Die SPENLE-Türen werden maßgefertigt und einbaufertig geliefert und sind für eine schnelle und langlebige Installation ausgelegt. Dadurch wird die Zufriedenheit Ihrer Kunden deutlich erhöht.

NUTZER

Zuverlässig, stabil, praktisch und ästhetisch - mit SPENLE-Türen liegen Sie immer richtig. Für jede Anwendung bieten wir Ihnen die passende Tür.

GÜTESIEGEL & ZERTIFIZIERUNGEN











Unsere Türmodelle für die Lebensmittelindustrie:

SP100 / SP110 / SP120 / SP130 SP150 HYDROFEU® SP200 / SP300 / SP400 / SP500 SP800 / SP900 / SP2100 L22 / L22X / L22 Kit

Wandschutz- und Sockelleisten: aus hochdichtem Polyethylen oder mit Wasserdichtung PPJE® Um den Anforderungen an Hygienestandards, Temperatur, Zuverlässigkeit und Beständigkeit in manchmal aggressiven Umgebungen gerecht zu werden, hat SPENLE ein umfassendes Sortiment an Türen entwickelt:

- Wasserfeste, korrosionsund reinigungsmittelbeständige Türen
- Extrem stoßfeste Pendeltüren
- Isolierte oder halbisolierte Türen
- Streifentüren- und vorhänge für Temperaturen im Plus- und Minusbereich

Durch die Verwendung von Materialien wie Edelstahl, lackiertem Blech, Polyester, lebensmittelechtem Polyethylen oder sogar Weich-PVC, das gegenüber den Minustemperaturen in Gefrierzellen beständig ist, erfüllen sie die verschiedensten Anforderungen.

HALBISOLIERENDE TÜR

FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE UND GROSSKÜCHEN



LEBENSMITTEL



GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN





DREHTÜR

SP100 **SP**110 **SP**120

EINE ISOLIERTE, LEICHTE DURCHGANGSTÜR, IDEAL FÜR HÄUFIGEN DURCHGANG

- Sie **eignet sich besonders** für Technikräume, verschiedene Aufbereitungs- oder Spülräume, Büros, Umkleideräume und Sanitäranlagen und ermöglicht es, zwei Bereiche mit unterschiedlichen Temperaturen voneinander zu trennen.
- Diese halbisolierende Betriebsraumtür besteht aus einem stabilen Edelstahlrahmen und einem mit Polyurethanschaum isolierten Türblatt. Sie wird mit Verkleidungen aus lackiertem Stahlblech mit Polyesterbeschichtung oder GFK Polyester oder sogar komplett aus Edelstahl angeboten, um so den Anforderungen der mehr oder weniger aggressiven Umgebungen gerecht zu werden, in denen die Tür eingebaut werden soll.
- Die nach Maß gefertigte und einbaufertig gelieferte Betriebsraumtür kann sowohl an Isolierwänden als auch an gefliesten Wänden oder jeder anderen Wandkonstruktion (Placo®-Gipskartonwand, Stahlrohrkonstruktion usw.) installiert werden.



PRODUKTVORTEILE



- 3 Verkleidungen zur Auswahl:
- lackiertes Stahlblech
- glasfaserverstärktem Polyester
- komplett aus Edelstahl



Kälte- oder Wärmeisolierung



Stabile Konstruktion mit Rahmen und Zarge aus Edelstahl



Hochwertige Qualität



Umweltfreundlich: Isolierung aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-freiem Polyurethanschaum



Die halbisolierende Tür ist in folgenden ein- oder zweiflügeligen Ausführungen erhältlich:

- SP100, Türblatt aus vorlackiertem Stahlblech mit Polyesterbeschichtung Ausführung RAL 9010 als Standard
- **SP110**, Türblatt aus **glasfaserverstärktem Polyester** für aggressive Umgebungen
- SP120, Türblatt aus gebürstetem Edelstahl 304L

Darüber hinaus können zusätzliche oder sehr spezifische Anforderungen erfüllt werden:

• SP150 HYDROFEU®, Türblatt aus Kompaktlaminat und als Brandschutz (El30)



GASTRONOMIE / GROSSKÜCHEN

TÜRZARGEN

- Aus gebürstetem Edelstahl 304L
- Zargen mit U- oder C-Profil:

zur Installation auf Sandwichpaneelen, Isolationspaneelen, Mauerwerk, Placo®-Gipskartonwänden oder zur Abdeckung eines vorhandenen Türrahmens

- Zargen mit L-Profil zur Installation am Mauerwerk, auf der Wandecke
- **Zarge mit T-Profil** zur Installation direkt in der Wand









Türzarge mit U-Profil

Türzarge mit C-Profil

Türzarge mit L-Profil

Türzarge mit T-Profil

- Spezielle Anfertigungen von Zargen auf Anfrage
- EPDM-Gummidichtung am Türfalz für eine noch bessere Abdichtung

TÜRBLATT

- Stärke 40 mm, Isolierung aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-freiem Polyurethanschaum Dichte 40 kg/m³
- Verkleidung aus vorlackiertem Stahlblech mit 25µ-Polyesterbeschichtung, Stärke 0,75 mm für Modellreihe SP100, aus glasfaserverstärktem Polyester für Modellreihe SP110 oder aus Edelstahl 304L, Stärke 0,8 mm für Modellreihe SP120
- Randeinfassung mit Edelstahl-Profil, Stärke 1,5 mm
- Scharniere, Schließblech und Türdrücker aus Edelstahl 304L, Schloss mit Edelstahlstulp
- Stangenbeschlag aus Edelstahl für Standflügel von zweiflügeligen Türen

OPTIONEN

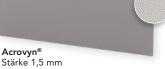
Sichtfenster



aus STADIP-Verbund-Sicherheitsglas mit EPDM-Dichtung (grau), elliptisch 350 x 550 mmm

Unterer Türkantenschutz





■ Türschließer



Mit Knickarm



- Panikstange mit oder ohne Außenmodul
- Verriegelbares Schloss mit Frei/Besetzt-Zeichen
- Speziell angefertigte Zargen nach kundenspezifischen Anforderungen
- Türzargen und Randeinfassung aus Edelstahl 316L für aggressive Umgebungen
- Schloss mit Edelstahlbeschlag 304L
- Elektrischer Türöffner oder elektromagnetisches Schloss
- Dämmung aus Steinwolle M0
- Absenkdichtung zur Bodenabdichtung

DREHTÜR

SP100 **SP110**

IN DER LEBENSMITTELINDUSTRIE **EIGNEN SICH** HALBISOLIERENDE TÜREN ideal für:

- die Trennung der verschiedenen Bereiche eines Lebensmittelverarbeitungsbetriebs
- handwerkliche **Käsereien**
- den Zugang zu **Zerlegeräumen**
- Technikräume in Lebensmit-



IM GASTRONOMIEBEREICH **EIGNEN SICH** HALBISOLIERENDE TÜREN ideal für:

- den **Zugang zu** kalten oder warmen Zubereitungsräumen in Großküchen
- den Zugang zu den Umkleideräumen und Sanitäranlagen **für** das Personal
- **Korridore** von Zentralküchen



WASSERABWEISENDE TÜR

LEBENSMITTEL- GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN











NASSRAUMTÜR
SP130

DIE TÜR DER MODELLREIHE **SP130**BESTEHT AUSSCHLIESSLICH AUS POLYETHYLEN UND EDELSTAHL.

- Sie hat außerdem den großen Vorteil, dass sie reinigungsmittel- und korrosionsbeständig ist, wodurch sie auch in den aggressivsten Umgebungen der Lebensmittelindustrie wie Restaurant- und Großküchen sowie in allen Räumen mit hoher Feuchtigkeit installiert werden kann.
- Ihre ausgeklügelte Bauweise, ihr modernes Design und ihre erstklassige Verarbeitung sorgen für eine perfekte Integration in öffentlichen Einrichtungen, wie Schwimmbäder oder Umkleideräume in Sporthallen.





- Die nach Maß hergestellte und einbaufertig gelieferte Tür aus Polyethylen der Modellreihe SP130 wird sowohl in Neubauten als auch bei Renovierungen
- Sie ist in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich und bietet für alle Ihre Anforderungen die passende Lösung.

PRODUKTVORTEILE



Wasserbaweisend, abwaschbar



Extrem stoßfest



Unempfindlich gegenüber Korrosion und Reinigungsmittel



Hergestellt aus lebensmitteltauglichen Materialien (PE HD500 und Edelstahl)



Eine ausgeklügelte Bauweise für eine optimale Hygiene



Scharniere, Stulp und Sichtfenster sind beidseitig flächenbündig für eine optimale Hygiene



eingesetzt.

GASTRONOMIE / GROSSKÜCHEN

TÜRZARGEN

- Aus gebürstetem Edelstahl 304L
- Zargen mit U- oder C-Profil: zur Installation auf Isolationspaneelen, Mauerwerk, Placo®-Gipskartonwänden oder zur Abdeckung eines vorhandenen Türrahmens
- **Zargen mit L-Profil** zur Installation am Mauerwerk, auf der Wandecke
- Zarge mit T-Profil zur Installation direkt in der Wand









Türzarge mit U-Profil Türzarge

Türzarge mit C-Profil Türzarge mit L-Profil

Türzarge mit T-Profil

- Spezielle Anfertigungen von Zargen auf Anfrage
- EPDM-Gummidichtung am Türfalz für eine noch bessere Abdichtung

TÜRBLATT

- Aus lebensmittelechtem und hochdichtem Polyethylen (PE HD500), durchgefärbt, Stärke 15mm
- Verstärkungsrahmen aus Polyethylen, grau, 35 mm stark 2 senkrechte Rahmenteile und 1 Querträger
- Scharniere, Schließblech und Türdrücker aus Edelstahl 304L, Schloss mit Edelstahlstulp
- Stangenbeschlag aus Edelstahl für Standflügel von zweiflügeligen Türen

OPTIONEN

- Türschließer mit Knick- oder Gleitarm
- Verriegelbares Schloss mit Frei/Besetzt-Zeichen
- Panikstange mit oder ohne Außenmodul
- Absenkdichtung zur Bodenabdichtung
- Türzargen aus Edelstahl 316L oder pulverlackiertem Edelstahl 316L für aggressive Umgebungen
- Schloss mit Edelstahlbeschlag 304L

Beidseitig flächenbündiges Sichtfenster aus PMMA (Plexiglas):



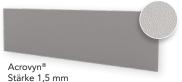
Ø 350 mm

Ø 250 mm



Unterer Türkantenschutz:







Beachten Sie, dass ein Türblatt aus Polyethylen niemals gewaltsam beansprucht werden darf; ein Türblatt in geöffneter Position, das der Kraft eines Türschließers ausgesetzt ist, würde sich schnell verbiegen.

FARBTÖNE



Schneeweiß



Ozeanblau



Smaragdgrün



Zitronengrün



gelb



Mohnrot



Perlgrau



Graphitgrau



Schieferschwarz

NASSRAUMTÜR

SP130

IN DER LEBENSMITTELINDUSTRIE EIGNEN SICH DIE BETRIEBSRAUMTÜREN SP130 ideal für:

- Laboratorien in der Lebensmittelindustrie
- Käsereien, Fischgeschäfte und Pökelbetriebe
- Umkleideräume oder Sanitäranlagen in Lebensmittelfabriken



IM GASTRONOMIEBEREICH EIGNEN SICH DIE WASSERDICHTEN TÜREN **SP**130 ideal für:

- Restaurant und Gemeinschaftsküchen (Schulen, Kindergärten, Pflegeheime, Krankenhäuser)
- **Spülküchen** von Restaurants
- Umkleideräume und Sanitäranlagen in Großküchen
- Wäschereien und Reinigungen von Hotels
- Schwimmbäder und Thalasso-Zentren



WASSERABWEISENDE BRANDSCHUTZTÜR



GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN





FÜR GROSS- UND GEMEINSCHAFTSKÜCHEN UND LEBENSMITTELINDUSTRIE





DREHFLÜGEL-TÜR

SP150 HYDROFEU®

EINHALTUNG STRENGER HYGIENESTANDARDS UND SCHUTZ VOR BRANDGEFAHR

Für die Tür der Modellreihe SP150 HYDROFEU® spielen zwei Faktoren eine maßgebliche Rolle:
 Die Einhaltung der sehr strengen Hygienestandards in der Lebensmittelindustrie und in Großküchen durch ihre wasserabweisenden Eigenschaften und der Schutz des Personals und der Gäste vor Feuer durch ihre





- Dass sie diese Anforderungen vollständig erfüllt, wurde vom akkreditierten Testlabor EFECTIS geprüft und zertifiziert und mit einem entsprechenden Brandschutzzertifikat für die Befestigung auf Placo®-Gipskartonwänden und auf Mauerwerk bestätigt.
- Ausgestattet mit Türzargen und Beschlägen aus Edelstahl 304L und einem Türblatt aus stoßfestem Kompaktlaminat, ist sie wasserdicht sowie reinigungsmittel- und korrosionsbeständig.

PRODUKTVORTEILE



Hochwertige Brandschutzklasse El30



Wasserabweisend



Prüfprotokolle von akkreditierten Testlabors



Dekontamination und optimale Hygiene



Reinigungsmittelbeständige Materialien



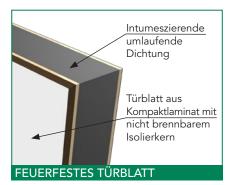
Extrem stoßfest



TÜRZARGEN

- Zargen aus Edelstahl 304L geschweißter Türrahmen zur Befestigung an Betonwand und Gegenrahmen zur Befestigung auf Placo®-Gipskartonwänden
- Sorgfältige Verarbeitung, Befestigung ohne sichtbare Schrauben
- Umlaufende Silikondichtung

TÜRBLATT



Aus Kompaktlaminat für optimale Hygiene und ausgezeichnete Stoßfestigkeit und Beständigkeit

EDELSTAHLZARGEN

- Nicht brennbarer Isolierkern
- Intumeszierende umlaufende Dichtungen

gegenüber Dekontaminationsmittel

- Einsteckschloss aus Edelstahl 304L
- Griffe und Scharniere aus Edelstahl 304L

TECHNISCHE LEISTUNGSMERKMALE



Nur die einflügelige Tür wurde einer Brandschutzprüfung (El30) unterzogen. Die Konstruktion einer wasserdichten zweiflügeligen Tür entsprechend der Klassifizierung El30 ist für eine zukünftige Version geplant.

OPTIONEN

Sichtfenster



Feuerfeste Verglasung Verschweißte Glasleisten aus gebürstetem Edelstahl Stärke 1,5 mm Format: 400 x 400 mm

- Verriegelbares Schloss mit Frei/Besetzt-Zeichen
- Absenkdichtung aus Silikon zur Bodenabdichtung

Unterer Türkantenschutz



■ Türschließer



DREHFLÜGELTÜR

SP150 HYDROFEU®

Intumeszierende

Silikondichtung

Edelstahl Stärke

Dichtung

1,5 mm





ISOLIER-DREHTÜR

FÜR KÜHL- ODER TIEFKÜHLZELLEN UND GEFRIERKAMMERN



LEBENSMITTEL INDUSTRIE



GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN





SP200 **SP**300

ECHTE THERMISCHE SPERRE ZUR KÄLTEISOLIERUNG

- Mit einem Rahmen und einer Zarge aus Edelstahl 304L, sind die Isoliertüren der Modellreihen SP200 und SP300 auf Langlebigkeit ausgelegt.
- Sie besitzen einen verstärkten Isolierkern aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-freiem Polyurethanschaum.
- Sie eignen sich hauptsächlich für den Durchgang von Personen und kleinen Rollwagen.
- Die maßgefertigten und einbaufertig gelieferten Isoliertüren werden sowohl in Neubauten als auch bei Renovierungen installiert.

DIE BESONDERHEITEN DER SP200

Sie sorgt für gleichbleibende Temperaturbedingungen und Luftfeuchtigkeit in Kühlräumen und garantiert so die Einhaltung der Kühlkette und die Konservierung von Lebensmitteln und Frischprodukten.

DIE BESONDERHEITEN DER SP300

Die Isolier-Drehtür SP300 sorgt für gleichbleibend niedrige Temperaturen in den Gefrier- und Tiefkühlzellen. Die Integration eines Heizkabels in die Türzarge und die Türschwelle verhindert die Eisbildung auf der Oberfläche.

VARIANTEN UND AUSFÜHRUNGEN

- **SP200**: Mit Türblatt aus vorlackiertem Stahlblech, Stärke 0,75 mm RAL 9010
- SP210: Türblatt aus glasfaserverstärktem Polyester für aggressive Umgebungen
- SP220: Türblatt aus gebürstetem Edelstahl 304L
- SP300: Isoliertür für Tiefkühlräume mit Türblatt aus vorlackiertem Stahlblech, Stärke 0,75 mm – RAL 9010
- **SP310**: Isoliertür für Tiefkühlräume mit Türblatt aus glasfaserverstärktem Polyester für korrosive Umgebungen
- **SP320**: Isoliertür für Tiefkühlräume mit Türblatt aus gebürstetem Edelstahl 304L

PRODUKTVORTEILE



Kälteisolierung / Tiefkühlung



Stabile Konstruktion mit Rahmen und Zarge aus Edelstahl



Hochwertige Qualität



Umweltfreundlich: Isolierung aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-freiem Polyurethanschaum



TÜRZARGEN DER MODELLREIHE SP200

- Aus Edelstahl 304L
- **Zargen mit C-Profil** zur Installation auf Isolationspaneelen, Placo®-Gipskartonwänden oder zur Abdeckung eines vorhandenen Türrahmens







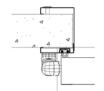


Am Mauerwerk installierte Türzarge

Spezielle Türzargen zur Installation auf der Wandecke unter Beibehaltung des lichten Durchgangsmaßes

TÜRZARGEN DER MODELLREIHE SP300

- Aus Edelstahl 304L mit Edelstahl-Gegenrahmen mit thermischer Trennung
- In den Boden eingelassene Schwelle aus Edelstahl 304L
- Beheizte Zargen und Schwelle durch Heizkabel (220 Volt)



Türzarge mit C-Profil



Beheizte Schwelle

TÜRBLATT

- SP200: Stärke 60 oder 80 mm
- **SP300:** Stärke **120 mm**
- Isolierung aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-freiem Polyurethanschaum Dichte 40 kg/m³
- Randeinfassung mit Edelstahl-Profil, Stärke 1,5 mm
- Verkleidung aus vorlackiertem Stahlblech, Stärke 0,75 mm für Modellreihen SP200 und SP300, aus glasfaserverstärktem Polyester für Modellreihen SP210 und SP310, oder aus Edelstahl für Modellreihen SP220 und SP320
- Austauschbare umlaufende EPDM-Dichtungen
- 1-Punkt-Schloss mit Schlagtaster-Entriegelung von innen
- Rampenscharniere aus Verbundwerkstoff der Marke Fermod





OPTIONEN

- Isoliertes Sichtfenster mit Glasleisten aus gebürstetem Edelstahl 304L,
 - Abmessung 400 x 400 mm
- Unterer Türkantenschutz aus Edelstahl
- Panikstange
- Schienendurchführung
- Dämmung aus Steinwolle M0

DIE ISOLIERTÜREN SP200 eignen sich ideal für:

- Kühlräume in Großküchen
- den Zugang zu Frischwaren- oder Obst- und
- den Zugang zu **Reifekellern**
- Wurstwarenherstellung

DIE ISOLIERTÜREN SP300

- Kühlräume für die Lagerung von Tiefkühlprodukten
- **Verpackungsbetriebe** für tiefgefrorene
- Tiefkühllager in Eisdielen

DREHTÜR

SP200 **SP**300





ISOLIER-SCHIEBETÜR

FÜR KÜHL- ODER TIEFKÜHLZELLEN UND KÜHLHÄUSER



LEBENSMITTEL INDUSTRIE



GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN



SCHIEBETÜR

SP400 **SP**500

ISOLIER-SCHIEBETÜREN FÜR JEDEN KÜHLRAUM

- Mit ihrem robusten Design und den Türzargen und Rahmen aus hochwertigem Edelstahl sind die Isolier-Schiebetüren der Modellreihen SP400 und SP500 für eine lange Lebensdauer ausgelegt!
- Sie besitzen einen verstärkten Isolierkern aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-freiem Polyurethanschaum.
- Sie eignen sich **für alle Arten von Kühlräumen** (Kühl- oder Tiefkühlzellen) in der Lebensmittelindustrie und in Kühlhäusern.
- Die maßgefertigte und einbaufertig gelieferte Isoliertür wird sowohl in Neubauten als auch bei Renovierungen installiert.

DIE BESONDERHEITEN DER SP400

• Eine zuverlässige und vielseitige Tür, die sowohl für kleine Kühlräume von Großküchen als auch für Kühlhäuser mit großem Staplerdurchgang geeignet ist.

DIE BESONDERHEITEN DER SP500

Sie verfügt über eine verstärkte Isolierung mit einem 160 mm dicken Türblatt, das die Aufrechterhaltung der Minustemperaturen in den Gefrierkammern gewährleistet. Die Integration eines Heizkabels in die Türzarge und die Türschwelle verhindert die Eisbildung auf der Oberfläche.

VARIANTEN UND AUSFÜHRUNGEN

- **SP400**: Mit isoliertem Türblatt aus vorlackiertem Stahlblech. Stärke 0.75 mm RAL 9010
- **SP410**: Mit isoliertem Türblatt aus glasfaserverstärktem Polyester für korrosive Umgebungen
- **SP420**: Mit isoliertem Türblatt aus gebürstetem Edelstahl 304L
- **SP**500: Isoliertür für Tiefkühlräume mit Türblatt aus vorlackiertem Stahlblech, Stärke 0,75 mm – RAL 9010
- SP510: Isoliertür für Tiefkühlräume mit Türblatt aus glasfaserverstärktem Polyester
- **SP520**: Isoliertür für Tiefkühlräume mit Türblatt aus gebürstetem Edelstahl 304L

PRODUKTVORTEILE



Kälteisolierung / Tiefkühlung



Stabile Konstruktion mit Rahmen und Zarge aus Edelstahl



Durchgang für Gabelstapler



Hochwertige Qualität



Umweltfreundlich: Isolierung aus FKW-, H-FKW- und H-FCKWfreiem Polyurethanschaum



TÜRZARGEN DER MODELLREIHE SP400

- Aus Edelstahl 304L
- **Zargen mit C-Profil** zur Installation auf Isolierpaneelen, Placo®-Gipskartonwänden oder zur Abdeckung eines vorhandenen Türrahmens
- **Zargen mit L-Profil** zur Installation am Mauerwerk oder auf der Wandecke



- TÜRZARGEN DER MODELLREIHE SP500 Aus Edelstahl 304L mit Edelstahl-Gegenrahmen mit thermischer Trennung
- In den Boden eingelassene Schwelle aus Edelstahl 304L
- Beheizte Zargen und Schwelle durch Heizkabel (220 Volt)





Türzarge mit C-Profil Türzarge mit L-Profil



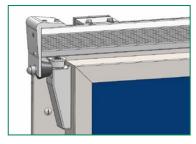
Türzarge mit C-Profil

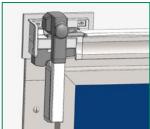
TÜRBLATT

SP400: Stärke **60 oder 80 mm**

- **SP**500: Stärke 160 mm
- Isolierung aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-freiem Polyurethanschaum Dichte 40 kg/m³
- Randeinfassung mit Profil aus Edelstahl 304L, Stärke 1,5 mm
- Verkleidung aus vorlackiertem Stahlblech, Stärke 0,75 mm für Modellreihen SP400 und SP500, aus glasfaserverstärktem Polyester für Modellreihen SP410 und SP510, oder aus Edelstahl für Modellreihen SP420 und SP520
- Austauschbare umlaufende EPDM-Dichtungen
- **SP400:** Haltegriff oder Hebelgriff außen und innen für größere Türen
- **SP500:** Hebelgriff außen und innen

SCHIENE





Schiene aus eloxiertem Aluminium oder Edelstahl

OPTIONEN

- Isoliertes Sichtfenster mit Glasleisten aus gebürstetem Edelstahl 304L, 400 x 400 mm
- Unterer Türkantenschutz aus Edelstahl (wahlweise 250 bis 1200 mm)
- Verriegelbares Schloss
- Schienenabdeckung aus PVC oder Edelstahl
- Schienendurchführung
- Automatik-Bausatz
- Spezielle Türzargen für sehr spezifische Anforderungen

DIE ISOLIERTÜREN SP400 eignen sich ideal für:

- Kühlhäuser für Molkereiprodukte
- Fischmärkte und Fischgeschäfte
- Kühlräume in Lebensmittelverarbeitungs- ode
- den Zugang zu Frischwarenlagern in Großküchen ...

DIE ISOLIERTÜREN SP500 eignen sich ideal für:

- Tiefkühllager
- Gefrierkammern für verarbeitete Erzeugnisse ...

SCHIEBETÜR **SP400 SP**500





WASSERABWEISENDE PENDELTÜR

LEBENSMITTEL- (CINDUSTRIE CO

GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN





AUS POLYETHYLEN, STOßFEST UND IN ZERTIFIZIERTER LEBENSMITTELQUALITÄT





POLYETHYLEN PENDELTÜR

SP800

ZUR EINHALTUNG DER HYGIENESTANDARDS IN DER LEBENSMITTELINDUSTRIE

- Die extrem stoßfeste, feuchtigkeitsunempfindliche und korrosionsbeständige Pendeltür der Modellreihe SP800 ist aus Materialien gefertigt, welche die Normen der Lebensmittelindustrie erfüllen: hochdichtes Polyethylen und Edelstahl 304L oder 316L.
- Sie eignet sich besonders für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie, in Groß- und Gemeinschaftsküchen und anderen feuchten und korrosiven Umgebungen.





- Die nach Maß hergestellte und einbaufertig gelieferte Pendeltür der Modellreihe SP800 wird sowohl in Neubauten als auch bei Renovierungen eingesetzt.
- Sie ist in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich und bietet für alle Ihre Anforderungen die passende Lösung.

PRODUKTVORTEILE



Wasserbaweisend, abwaschbar



Extrem stoßfest



Unempfindlich gegenüber Korrosion und Reinigungsmittel



Beidseitig flächenbündiges Sichtfenster für eine optimale Hygiene



Zertifizierte Lebensmittelqualität



Kältebeständig



GASTRONOMIE / GROSSKÜCHEN

TÜRZARGEN

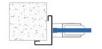
- Aus gebürstetem Edelstahl 304L, Stärke 1,5 mm
- Türzarge mit U- oder C-Profil, zur Installation auf Sandwichpaneelen oder Placo®-Gipskartonwänden
- **Zargen mit L-Profil** zur Installation am Mauerwerk oder auf der Wandecke
- Edelstahlplatte bzw. Omega-Profil zur Befestigung auf Mauerwerk, auf einem vorhandenen Türrahmen oder auf einer soliden Konstruktion.



Türzarge mit U-Profil



Türzarge mit C-Profil



Türzarge mit L-Profil





Omega

Montageplatte

SCHARNIERE

- Pendeltürscharniere von SPENLE aus Delrin® mit Edelstahl-Mechanismus, wahlweise mit oder ohne Türfeststeller
- Mit Edelstahlbeschlag von SPENLE, mit oder ohne 90°-Türfeststeller
- Beidseitig wirkende Pendelscharniere aus Edelstahl, nur erhältlich ohne 90°-Türfeststeller



Scharnier von SPENLE aus Delrin® mit Edelstahl-Mechanismus



Edelstahlscharnier von SPENLE



Beidseitig wirkende Pendelscharniere aus Edelstahl

TÜRBLATT

- Aus lebensmittelechtem Polyethylen (PE HD500), durchgefärbt, Stärke 15 mm
- Rückseite verstärkt durch U-Profil aus Edelstahl
- Fingerschutz aus Weich-PVC, transparent, mit abgerundeten Rändern
- Sichtfenster aus Plexiglas, Ø 350 in Standardausführung, Stärke 15 mm, beidseitig flächenbündig für eine einfache Reinigung und perfekte Hygiene

OPTIONEN

- Beidseitig flächenbündiges Sichtfenster, elliptisch 300 x 500 mm, 400 x 600 mm oder 250 x 400 mm für schmale Türblätter
- Türschutz aus Edelstahl oder Polyethylen
- Unterer Türkantenschutz aus Polyethylen oder Edelstahl für intensive Nutzung
- Drückplatten aus Edelstahl
- Einseitig wirkend eine Drehrichtung (nur nach innen oder außen öffnend)
- Fingerschutz nur im oberen Abschnitt, über 800 mm vom Boden für verkehrsreiche Durchgänge
- Türzargen aus Edelstahl 316L oder pulverlackiertem Edelstahl 316L für aggressive Umgebungen
- Türverriegelung mit oder ohne Schlüssel
- Spezifische Zargen oder Befestigungen nach Kundenanforderung insbesondere für Renovierungsarbeiten

FARBTÖNE





















Schieferschwarz

POLYETHYLEN PENDELTÜR

SP800

IN DER LEBENSMITTE-LINDUSTRIE EIGNEN SICH DIE WASSERDICHTEN TÜREN SP800 ideal für:

- Lebensmittelbetriebe,
- Industrielle Lagerhallen und Vertriebsplattformen
- Umkleideräume und Sanitäranlagen ...



IM GASTRONOMIEBEREICH EIGNEN SICH DIE WASSERDICHTEN TÜREN SP800 ideal für:

- Restaurantküchen und Schulkantinen
- **Spülküchen** von Restaurants
- Norridore von Zentralküchen





Ozeanblau

Smaragdgrün



Mimosen-

gelb







PENDELTÜR

HALBISOLIERT, FÜR DEN LEBENSMITTELSEKTOR, **GROSS- UND GEMEINSCHAFTSKÜCHEN**





GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN







PENDELTÜR SP900

EINE LEICHTE DURCHGANGSTÜR FÜR HÄUFIGE DURCHGÄNGE ZWISCHEN ZWEI BEREICHEN MIT LEICHT UNTERSCHIEDLICHEN TEMPERATUREN

- Sie eignet sich besonders für industrielle Einrichtungen der Lebensmittelverarbeitung und für Großküchen.
- Die Tür besteht aus einem Türblatt mit einem Isolierkern aus Polyurethanschaum. Dadurch wird beispielsweise die Isolierung zwischen einem kalten und einem wärmeren Zubereitungsraum verbessert.
- Für verkehrsreichere Durchgänge sollte die Polyethylen-Pendeltür **\$P800** bevorzugt werden, da sie wesentlich widerstandsfähiger gegen wiederholtes Anstoßen mit Rollwagen und zudem wasserdicht und abwaschbar ist.
- Die nach Maß gefertigte und einbaufertig gelieferte Betriebsraumtür kann sowohl an Isolierwänden als auch an gefliesten Wänden, Placo®-Gipskartonwänden usw. installiert werden.



PRODUKTVORTEILE



Kälte- oder Wärmeisolierung



Kältebeständig



Hochwertige Qualität



Umweltfreundlich: Isolierung aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-Polyurethanschaum



GASTRONOMIE / GROSSKÜCHEN

TÜRZARGEN

- Aus gebürstetem Edelstahl 304L, Stärke 1,5 mm
- Türzarge mit U- oder C-Profil zur Installation auf Isoliertrennwänden oder Placo®-Gipskartonwänden
- **Zargen mit L-Profil** zur Installation am Mauerwerk oder auf der Wandecke
- **Edelstahlplatte bzw. Omega-Profil** zur Befestigung auf Mauerwerk, auf einem vorhandenen Türrahmen oder auf einer soliden Konstruktion











Türzarge mit U-Profil

Türzarge mit C-Profil

Türzarge mit L-Profil

Omega

Montageplatte

SCHARNIERE

- Scharniere von *SPENLE* aus Delrin® mit Edelstahl-Mechanismus, wahlweise mit oder ohne Türfeststeller
- Mit Edelstahlbeschlag von SPENLE, mit oder ohne 90°-Türfeststeller
- Beidseitig wirkende Pendelscharniere aus Edelstahl, nur erhältlich ohne 90°-Türfeststeller



Scharnier von *SPENLE* aus Delrin® mit Edelstahl-Mechamismus



Edelstahlscharnier von *SPENLE*



Beidseitig wirkende Pendelscharniere aus Edelstahl

TÜRBLATT

- Stärke 40 mm, Isolierung aus FKW-, H-FKW- und H-FCKW-freiem Polyurethanschaum Dichte 40 kg/m³
- Verstärkt durch Randeinfassung aus Edelstahl
- Verkleidung aus vorlackiertem Stahlblech, Stärke 0,75 mm für Modellreihe SP900, aus glasfaserverstärktem Polyester für Modellreihe SP910 oder aus Edelstahl für Modellreihe SP920
- Fingerschutz aus EPDM auf Türblattkante

OPTIONEN

Elliptisches Sichtfenster



350 x 550 mm aus STADIP-Verbund-Sicherheitsglas mit EPDM-Dichtung

Unterer Türkantenschutz





- Unterer Türkantenschutz aus Edelstahl für intensive Nutzung
- Drückplatten aus Edelstahl
- Stoßgriffe aus Edelstahl
- Türzargen aus Edelstahl 316L für aggressive Umgebungen

PENDELTÜR

SP900

IN DER LEBENSMITTELINDUSTRIE EIGNEN SICH HALBISOLIERENDE TÜREN ideal für:

- Konditoreien und Schokoladenfabriker
- Pökelbetriebe
- Geflügelzerlegungsbetriebe



IM GASTRONOMIEBEREICH EIGNEN SICH HALBISOLIERENDE TÜREN ideal für:

- **Korridore** von Großküchen
- den Zugang zu kalten oder warmen Zubereitungsräumen oder zum Gemüseraum einer Zentralküche
- Spülküchen ...



FLEXIBLE PENDELTÜR

FLEXIBLE PENDELTÜR ZUR VERBESSERUNG DER WÄRMEDÄMMUNG IN FERTIGUNGS- UND LAGERHALLEN







WEICH-PVC PENDELTÜR

SP2100

FÜR EINEN REIBUNGSLOSEN DURCHGANG UND EINE VERSTÄRKTE ISOLIERUNG ZU GERINGEN KOSTEN!

- Dank der stabilen Rahmenkonstruktion aus Edelstahl 304L, des eingebauten und stoßsicheren Federbremssystems und der Türblätter aus Weich-PVC ist die Tür der Modellreihe SP2100 äußerst robust, langlebig und perfekt für industrielle Einrichtungen der Lebensmittelverarbeitung geeignet.
- Wärme- oder Kälteverluste werden weitgehend reduziert, da sich die Tür nur teilweise öffnet und die flexiblen Türblätter immer der Form des durch die Tür gehenden Volumens folgen.







Reduzierung von Wärme- oder Kälteverlusten



Wasserdicht und abwaschbar



Stabiles Produkt



Hochwertige Qualität



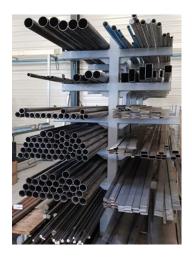
Durchgang für Gabelstapler



Preisgünstig



Recycelbar



- Sie kann zudem mit großen Abmessungen bis zu 6 m x 6 m angeboten werden. Sie ist wartungsfrei und für Schienendurchführungen geeignet.
- Die flexible Pendeltür SP2100 wird auf Wunsch nach Maß hergestellt und montagefertig geliefert.



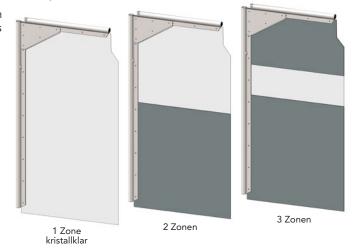
RAHMENKONSTRUKTION

- Äußerst widerstandsfähiger Rahmen aus Edelstahl 304L
- Federbremssystem komplett aus Edelstahl, in die Rohrkonstruktion integriert und vor Stößen durch Rollwagen geschützt
- Drehgelenk am Boden einstellbar
- Öffnen durch einfachen Druck und automatisches Schließen durch Torsionsfeder mit einstellbarer Spannung
- Optionale Tür-Feststellung in geöffneter 90°-Position

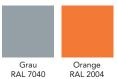
Integriertes Federbremssystem aus Edelstahl 304L Drehgelenk am Boden aus Edelstahl 304L

TÜRPLATTEN AUS WEICH-PVC

- Türplatten aus Weich-PVC mit zentraler Überlappung für zweiflügelige Türen
- Stärke 6 oder 8 mm
- 1 Bereich: vollkommen transparent oder vollkommen opak
- 2 Bereiche: mit Schlagschutz im unteren Bereich aus opakem PVC und einem oberen Bereich aus transparentem Weich-PVC
- **3 Bereiche:** mit Schlagschutz im unteren und oberen Bereich aus opakem PVC und einem mittleren transparenten Bereich zur Gewährleistung der Sichtbarkeit und Sicherheit



FARBTÖNE DES OPAKEN WEICH-PVC



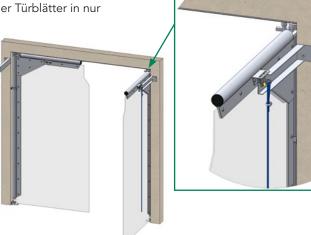
Ersatzplatten aus Weich-PVC sind auf Anfrage als Ersatzteile erhältlich.

OPTIONEN

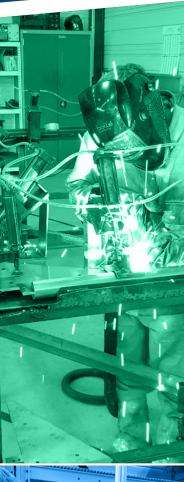
Tür-Feststellung zur Erleichterung des Durchgangs und bei Bedarf zur Verbesserung des Verkehrsstromes

Einfachwirkende Tür - Öffnung der Türblätter in nur eine Richtung

 Kostengünstigere Ausführung mit einer lackierten Stahlkonstruktion









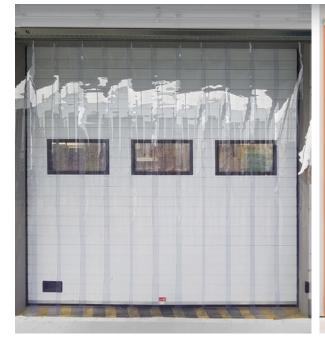
PVC-STREIFENVORHANG

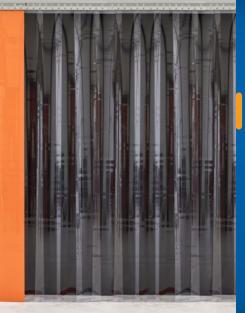
LEBENSMITTEL- GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN











STREIFEN-VORHANG

L22 L22 BAUSATZ

EIN EFFIZIENTER UND PREISGÜNSTIGER ISOLIERVORHANG

- Mit dem Streifenvorhang als Kälte- und Wärmeschutz können Sie Ihre Kühl- oder Tiefkühlräume isolieren, Zugluft unterbinden sowie Ihre Fertigungslinien oder Arbeitsbereiche voneinander abtrennen und gleichzeitig den Durchgang relativ gut passierbar lassen.
- Die einzigartige und innovative Befestigungsvorrichtung mit einem abgedeckten und geschlossenen Profil – sorgt für eine einfachere Reinigung und eine bessere Hygiene.
- Der Streifenvorhang kann mit klassischen, kristallklaren Lamellen aus Weich-PVC oder in frostbeständiger Ausführung für Minustemperaturen oder sogar mit lebensmittelechten Lamellen geliefert werden, wenn ein direkter Kontakt mit Lebensmitteln besteht.
- Sie erhalten innerhalb kürzester Zeit einen nach Maß gefertigten und montagefertigen Vorhang geliefert.



PRODUKTVORTEILE



Kälte- oder Wärmeisolierung



- 3 Arten zur Auswahl:
- Kristallklar
- Frostbeständig (T° < 0°)
- Zertifizierte Lebensmittelqualität



Abgedecktes Befestigungsprofil für optimale Hygiene



Preisgünstig



Recycelbar

EINE INNOVATION VON SPENLE: BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG L22



Speziell für die
Lebensmittelindustrie
und ihre Hygieneanforderungen
ausgelegt: geschlossen,
abgedeckt, hermetisch
und leicht zu reinigen
für eine verbesserte
Hygiene.



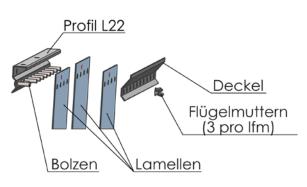


BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG L22 (SPENLE-INNOVATION)

Dieses äußerst stabile Profil besteht aus einer Halterung mit Bolzen und einer Abdeckung.
Die zurechtgeschnittenen und vorgelochten Türlamellen werden ein

vorgelochten Türlamellen werden eine nach der anderen in die Bolzen gesetzt und anschließend mit der Abdeckung, die diese Einheit mittels Flügelmuttern zusammenhält, verschlossen.

Dieses einzigartige Befestigungssystem garantiert eine extrem schnelle Montage!





- Es ist in 2 mm starkem, verzinktem Stahl, Edelstahl 304L oder sogar Edelstahl 316L für höhere Ansprüche und hochkorrosive Umgebungen, und mit Längen von 2, 2,5 oder 3 Metern sowie nach Maß erhältlich.
- Das Profil kann sowohl unter der Decke als auch am Mauerwerk über der Wandöffnung installiert werden.

EIGNET SICH DER STREIFENVORHANG L22 optimal für:

IN DER LEBENSMITTELINDUSTRIE

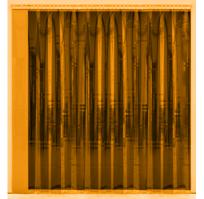
Die Raumisolierung in Zerlegebetrieben

STREIFENVORHANG

L22 BAUSATZ

L22

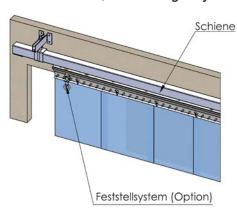
- Die Trennung des Lagerbereichs von der Lebensmittelverarbeitungshalle
- Die zusätzliche Isolierung von Isoliertüren in Tiefkühlzellen
- Die Installation an den Verladerampen von Frischwarenlagern
- Für Kühlfahrzeuge ...





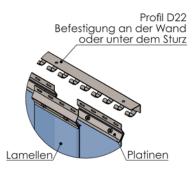
VARIANTEN UND AUSFÜHRUNGEN

• Verschiebbarer Streifenvorhang L22 für eine vollständige oder teilweise Durchgangsfreiheit. Dieser besteht aus einem Profil, das auf einer "Sportub"-Schiene aus verzinktem Stahl oder Edelstahl montiert ist, inklusive Zugseilsystem.

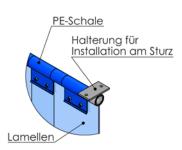




- Abhängbare Befestigungsvorrichtung D22
 - aus verzinktem Stahl oder Edelstahl 304L
 - mit zwischen Halteplatten und Gegenplatten montierten Lamellen,



Schwingende Befestigungsvorrichtung O22, besonders für sehr niedrige Wandöffnungen geeignet. Die Schwinglamellen werden auf einem Rohr aus verzinktem Stahl oder Edelstahl 304L über Polyethylenhülsen aufgehängt.



LAMELLEN AUS WEICH-PVC

- Mit abgerundeten Kanten mit teilweiser oder vollständiger Überlappung
- Mit einer Breite von 100, 200, 300 oder 400 mm und einer Stärke von 2 bis 4 mm je nach gewähltem PVC-Typ
- In der Lebensmittelindustrie und in der Kältetechnik werden transparente, leicht bläuliche Lamellen eingesetzt, die hauptsächlich aus folgendem Material bestehen:
 - aus klassischem kristallklaren Weich-PVC
 - aus frostbeständigem PVC für Minustemperaturen (bis -25°C)
 - aus lebensmittelechtem Weich-PVC









ERHÄLTLICHE ARTEN VON WEICH-PVC							
Breite / Stärke in mm	Kristallklar	Frostbe- ständig	Lebensmit- telecht	Opak	Anti- statisch	Feuerhem- mend B-s3,d0	UV- beständig rot EN1598
100/2	Q						
200/2	Q	Q	Q	<u> </u>	Q		
300/2	Q		Q				Q
200/3	Q						
300/3	Q	Q		QQ	Q	Q	
400/3	Q						
400/4	Q						

L22 BAUSATZ ZUR SELBSTMONTAGE

- Sie können sich für eine Lieferung als Bausatz entscheiden, wenn Sie spezielle Ansprüche haben, es besonders eilig haben oder einfach nur ein kostengünstiges Angebot suchen.
- Der Bausatz beinhaltet Befestigungsprofile in den Längen von 2, 2,5 oder 3 Metern und Streifenrollen aus Weich-PVC Ihrer Wahl.
- Sie müssen nur das Profil auf Länge schneiden, die Streifen lochen und auf Ihre Maße zuschneiden, bevor Sie das Ganze mit verblüffender Leichtigkeit anbringen können.





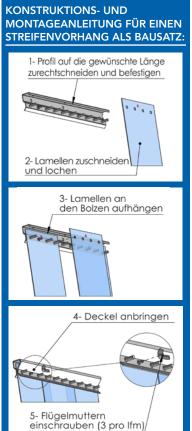


Bei den Bausätzen sind die kristallklaren PVC-Streifen 200/2 und 300/3 in Rollen mit 50 m oder 25 m erhältlich.

STREIFENVORHANG

L22 L22 BAUSATZ





WANDSCHUTZ- UND SOCKELLEISTEN

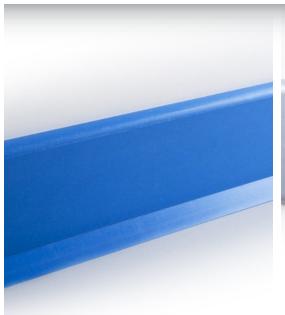
LEBENSMITTEL-INDUSTRIE

GASTRONOMIE GROSSKÜCHEN





AUS HOCHDICHTEM POLYETHYLEN FÜR GROSSKÜCHEN UND LEBENSMITTELBETRIEBE





WANDSCHUTZ-VORRICHTUNGEN

WANDSCHUTZ-LEISTEN SOCKELLEISTEN

EIN AUSGEZEICHNETER SCHUTZ FÜR WÄNDE GEGEN HÄUFIGES ANSTOßEN VON ROLLWAGEN

- Die äußerst widerstandsfähigen Wandschutz- und Sockelleisten in Lebensmittelqualität bieten einen ausgezeichneten Schutz für Trennwände und Wände gegen häufiges Anstoßen durch Rollwagen und Palettenhubwagen in der Lebensmittelindustrie sowie in Groß-und Gemeinschaftsküchen.
- Hergestellt aus hochdichtem Polyethylen, massiv und ohne Hohlkörper, sind diese Wandschutz- und Sockelleisten wasserabweisend, reinigungsmittelbeständig und lebensmittelecht und gewährleisten somit die Einhaltung der Hygienestandards.



PRODUKTVORTEILE



stoßfest



Wasserabweisend



Frostbeständig



Reinigungsmittelbeständig



Zertifizierte Lebensmittelqualität



EINE INNOVATION VON SPENLE: DIE WANDSCHUTZ- UND SOCKEL-LEISTEN DER MODELLREIHE PPJE®

Die Wandschutzvorrichtungen sind ebenfalls als Ausführung mit Dichtungen erhältlich. Dabei handelt es sich um die von SPENLE entwickelten Schutzvorrichtungen der Modellreihe PPJE® (geschütztes Design). Sie verfügen über flexible Dichtungen im oberen und unteren Bereich und verhindern somit die Ansammlung von Reinigungswasser oder anderen Ablagerungen.



GASTRONOMIE / GROSSKÜCHEN

- Hergestellt aus massivem und hochdichtem Polyethylen, lebensmittelzertifiziert und vollkommen wasserdicht.
- 🛘 Die abgerundeten Kanten (sowie ein Ausschnitt für ein U-Bodenprofil und ein schräger Absatz im unteren Bereich für die Sockelleiste) sorgen für eine leichtere Reinigung und verhindern die Ansammlung von Ablagerungen oder Schmutz.
- 🛮 Die Wandschutz- und Sockelleisten werden vorgebohrt und mit bündigen Schraubkappen für optimale Hygiene und eine glatte, einwandfreie Oberfläche geliefert.

Sockelleiste ohne Absatz

🛮 Erhältlich in Längen von 2 m und standardmäßig in 15 mm Stärke - Höhe und Farbe nach Wahl.

DIE VERSCHIEDENEN ARTEN VON WANDSCHUTZVORRICHTUNGEN:

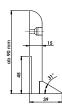
• Wandschutzleiste aus Polyethylen







Sockelleiste mit Absatz



OPTIONEN

- Stärken von 20, 25, 30 oder 40 mm
- Erhältlich mit Edelstahlschrauben zur Befestigung an Sandwichpaneelen
- 45°-Abschrägung statt abgerundeter Kanten
- Innen- und Außenecken zur leichteren Montage
- Genutete Kantenausbildung
- Nandschutz- oder Sockelleisten mit Dichtungen für noch mehr Hygiene Modellreihe PPJE®
- In Längen von 2,50 oder 3m auf Anfrage und nach Stückzahl erhältlich

FARBTÖNE





Ozeanblau





Smaragdgrün Zitronengrün





gelb





Perlgrau



Graphitgrau



Schieferschwarz

IN DER LEBENSMITTELINDUSTRIE **EIGNEN SICH DIE WANDSCHUTZ-UND SOCKELLEISTEN**

- Schutz der Fliesen gegen das Anstoßen von Transportwagen in Fleischzerlegungs- und Verpackungsbetrieben
- Schutz des unteren Bereichs der

IM GASTRONOMIEBEREICH EIGNEN SICH DIE WANDSCHUTZ-**UND SOCKELLEISTEN** ideal zum:

- Schutz der Wände gegen häufiges Anstoßen von Transportwagen in Großküchen
- Schutz des unteren Bereichs der Isolationspaneele in Kühl- und Lagerräumen
- Schutz vor Nassreinigung im **Spülraum**...

WANDSCHUTZ-VORRICHTUNGEN

WANDSCHUTZ-LEISTEN SOCKELLEISTEN





WANDSCHUTZ- UND SOCKELLEISTEN





LEBENSMITTEL INDUSTRIE







WANDSCHUTZ-VORRICHTUNGEN

WANDSCHUTZ-LEISTEN SOCKELLEISTEN

STOSSFESTE, BRUCHSICHERE UND WASSERDICHTE SCHUTZVORRICH-TUNGEN FÜR PERFEKTE HYGIENE

- Die von SPENLE entwickelten Wandschutzvorrichtungen mit Dichtungen der Modellreihe PPJE® sind aus massivem, lebensmittelechtem und hochdichtem Polyethylen gefertigt. Sie sind **extrem stoßfest**, **vollkommen wasserdicht** und unempfindlich gegenüber Reinigungsmitteln.
- Sie verfügen über flexible Dichtungen im oberen und unteren Bereich und verhindern somit die Ansammlung von Reinigungswasser oder anderen Ablagerungen unter oder hinter diesen Schutz- und Sockelleisten, so dass die hygienischen Bedingungen in den lebensmittelverarbeitenden Betrieben oder Küchen erhalten bleiben.





Weitere wichtige und exklusive Vorteile des Wandschutzes: Sämtlich flexible Dichtungen können ausgetauscht werden, ohne dass eine Demontage der Wandschutz- und Sockelleisten erforderlich ist. Die untere Dichtung der Sockelleiste ist anpassbar, so dass Bodenfehler bis zu 9 mm ausgeglichen werden können.

gesamten Leistenlänge positioniert.

Sie eignen sich sowohl für Neubauten als auch für die Renovierung und Anpassung von Räumlichkeiten an die aktuell geltenden Auflagen.





stoßfest



Wasserabweisend



Vollkommen wasserdicht



Frostbeständig



Reinigungsmittelbeständig



Zertifizierte Lebensmittelqualität



GASTRONOMIE / GROSSKÜCHEN

- Hergestellt aus massivem und hochdichtem Polyethylen,, lebensmittelzertifiziert und vollkommen wasserabweisend.
- Die abgerundeten Kanten (sowie ein Ausschnitt für ein U-Bodenprofil und ein schräger Absatz im unteren Bereich für die Sockelleiste) sowie in Kombination mit den Dichtungen aus grauem Elastomer RAL 7035 sorgen für eine leichtere Reinigung und verhindern die Ansammlung von Ablagerungen oder Schmutz.
- Die Wandschutz- und Sockelleisten werden **vorgebohrt** und mit **bündigen Schraubkappen** für optimale Hygiene und eine glatte, einwandfreie Oberfläche geliefert.
- 🛮 Erhältlich in Längen von 2 m und standardmäßig in 15 mm Stärke Höhe und Farbe nach Wahl.

DIE VERSCHIEDENEN ARTEN VON WANDSCHUTZVORRICHTUNGEN MIT DICHTUNGEN:

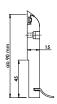
Wandschutzleiste

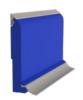
- Sockelleiste ohne Absatz
- Sockelleiste mit Absatz

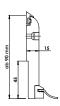






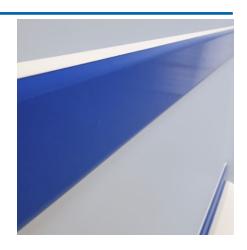






OPTIONEN

- Stärken von 20, 25, 30 oder 40 mm
- Erhältlich mit Edelstahlschrauben zur Befestigung an Isolationspaneelen
- 🛮 Innen- und Außenecken zur leichteren Montage auf der Baustelle
- Genutete Kantenausbildung
- Wandschutzvorrichtungen ohne Dichtung
- In Längen von 2,50 oder 3m auf Anfrage und nach Stückzahl erhältlich



FARBTÖNE



Schneeweiß



Ozeanblau





Smaragdgrün Zitronengrün





gelb







Graphitgrau



Schieferschwarz

- IN DER LEBENSMITTELINDUSTRIE **EIGNEN SICH DIE WANDSCHUTZ-**UND SOCKELLEISTEN MIT **DICHTUNGEN DER MODELLREIHE PPJE®** ideal für:
- den Schutz von Sandwichpaneelen und den Erhalt der Hygienesicherheit in Fleisch- oder Fischzerlegungsbetrieben
- 🛮 den Schutz von Isolierwänden vor Stößen in **Lagerhallen** von Lebensmittelbetrieben
- den Schutz der Sandwichpaneele in Fischmärkten ...

- IM GASTRONOMIEBEREICH EIGNEN SICH DIE WANDSCHUTZ- UND SOCKELLEISTEN MIT DICHTUNGEN **DER MODELLREIHE PPJE®** ideal für:
- den Einsatz in Spülküchen von Restaurantküchen
- den **Einsatz in** Zubereitungsräumen von Zentralküchen ...

WANDSCHUTZ-VORRICHTUNGEN

WANDSCHUTZ-LEISTEN SOCKELLEISTEN





