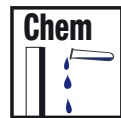




PRIORROOM GSL bestehend aus
 + PRIOWALL
 + PRIODOOR FSA
 + PRIOCEIL
 + Zubehör Schottung
 Accessoire bulkhead
 + Zubehör Lüftung
 Accessoire ventilation



PRIORROOM GSL

Feuerbeständige Sicherheitszelle

Feuerbeständiger Raum für die Lagerung großer Mengen Gefahrstoffe und die Einhausung von Produktionsanlagen im laufenden Betrieb. Das 42 mm Modulsystem aus vorgefertigten Paneelen lässt in schneller und sauberer Bauweise einen abgetrennten Brandabschnitt entstehen. Die Vorteile: chemisch hochbeständige Oberflächen innen und außen, einfaches Aufbauen, Umbauen und Erweitern. Der Raum hat immer einen schwellenfreien Zugang und kann mit handelsüblichen Auffangwannen nach den Vorschriften des WHG ausgerüstet werden. Der Raum bietet eine Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Min.

Funktion

- Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten, feuerbeständig
- Wände: EI 90 Klassifizierung
- Decke: F 90/EI 90 a↔b
- T 90-RS Klassifizierung der Tür(en)
- Tür(en) rauchdicht, dauerfunktionsgeprüft

Fire Resistant Safety Cabin

Fire-resistant room for the storage of large quantities of hazardous materials and the enclosure of production facilities in operation. The 42 mm construction method of prefabricated panels results in fast and cleanly built separated fire compartments. Benefits: chemically highly stable internal and external surfaces, simple construction, reconstruction and extensions. The room always has a threshold-free access and can be equipped with standard drip pans according to the provisions of the Federal Water Act. The room provides 90 minutes fire resistance.

Function

- Fire resistance 90 minutes: fire-resistant
- Wall: EI 90 classification
- Ceiling: F 90/EI 90 a↔b
- T 90-RS classification of door(s)
- Door(s) are smoke-tight, tested for continuous operation



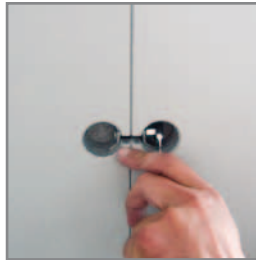
- Kantenschutz in Edelstahl
- Edge guard in stainless steel



- Türbänder aus Edelstahl
- Door hinge in stainless steel



- Drückergarnitur
- Door handle set



- Schnell und sauber aufbaubar und umbauar
- Can be built and converted quickly and clearly

Aufbau

- Raum mit hoher mechanischer Beständigkeit
- Barrierefreier Zutritt mit Paletten, Fässern und Druckgasflaschen
- Tür(en) mit 3D-Edelstahlbändern, 3-fach Verriegelung, vorbereitet für Profilzylinder
- Geeignet zur Lagerung und Entnahme brennbarer Flüssigkeiten, Säuren und Laugen
- Raum ausrüstbar mit Licht, Belüftungstechnik, Regalen und Auffangwannen
- Anlieferung auf Palette, Montage vor Ort

Materialgüte

- Baustoff mit beidseitiger Oberflächenbeschichtung, klassifiziert A2 – s1, d0: nichtbrennbar
- Standardoberfläche CPL
- Standardfarbe lichtgrau, ähnlich RAL 7035, Kanten und Fasen dunkel abgesetzt

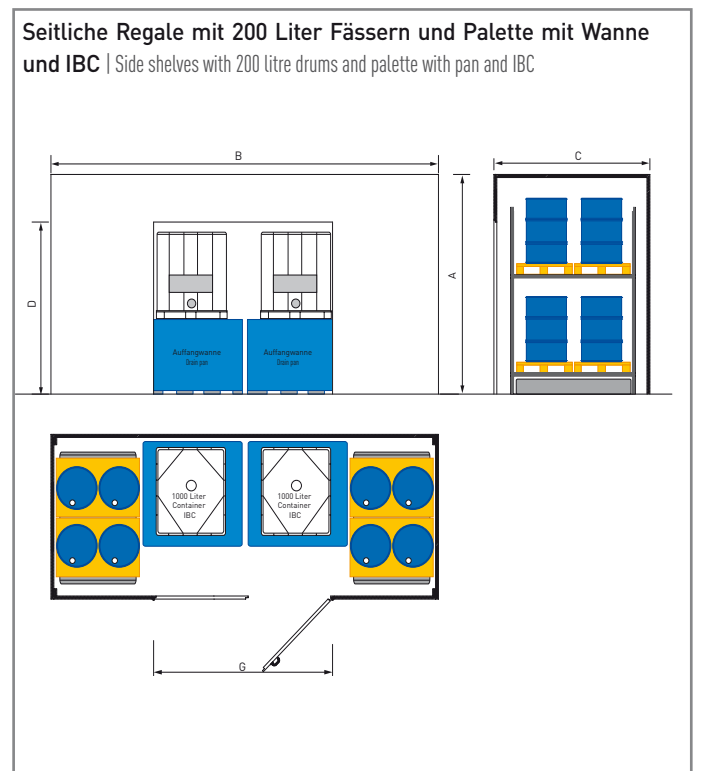
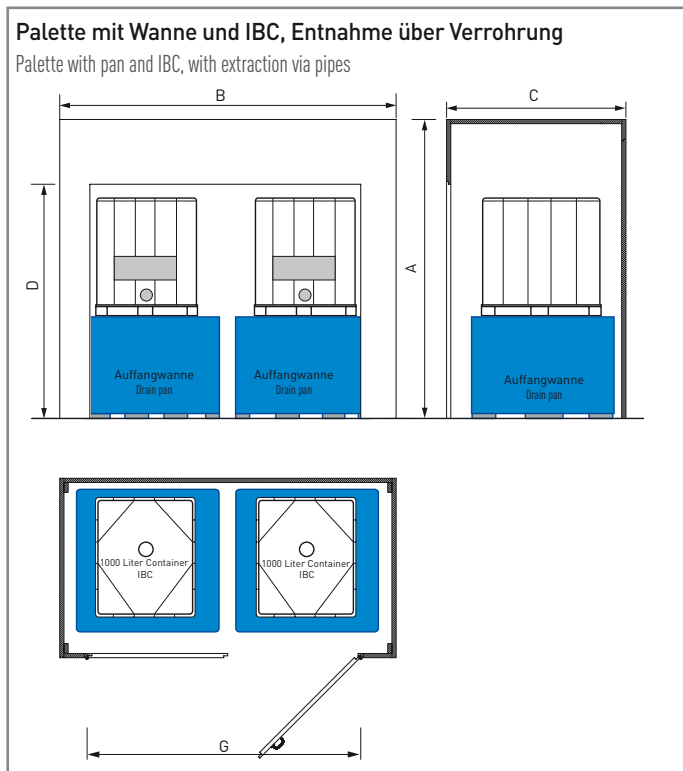
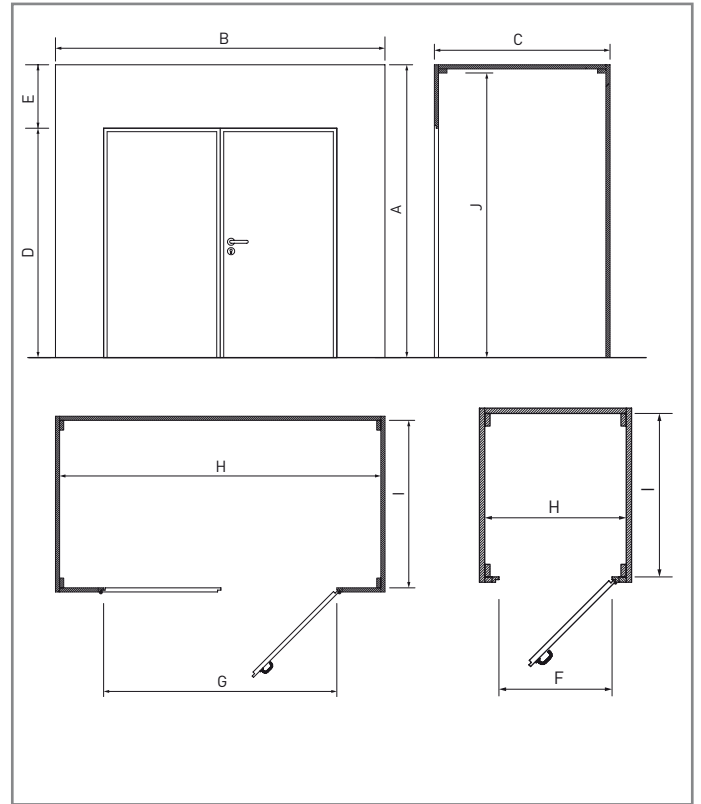
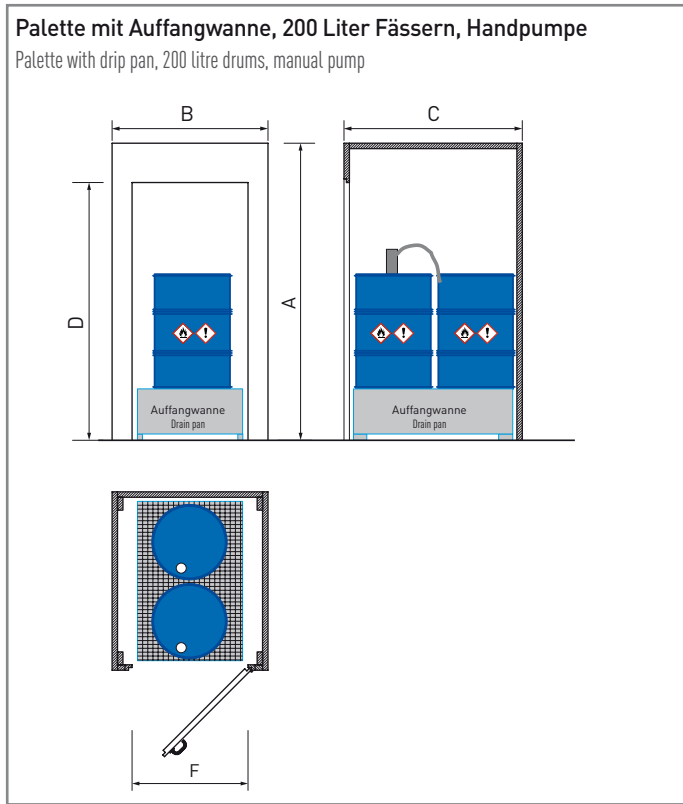
Construction

- Room with high mechanical resistance
- Barrier-free access with pallets, drums and compressed gas cylinders
- Door(s) with 3D stainless steel strips, 3-point locking system, prepared for profile cylinder
- Suitable for the storage and removal of flammable liquids, acids and alkalis
- Room may be equipped with lighting, ventilation equipment, racks and drip pans
- Delivered on pallets, assembly on site

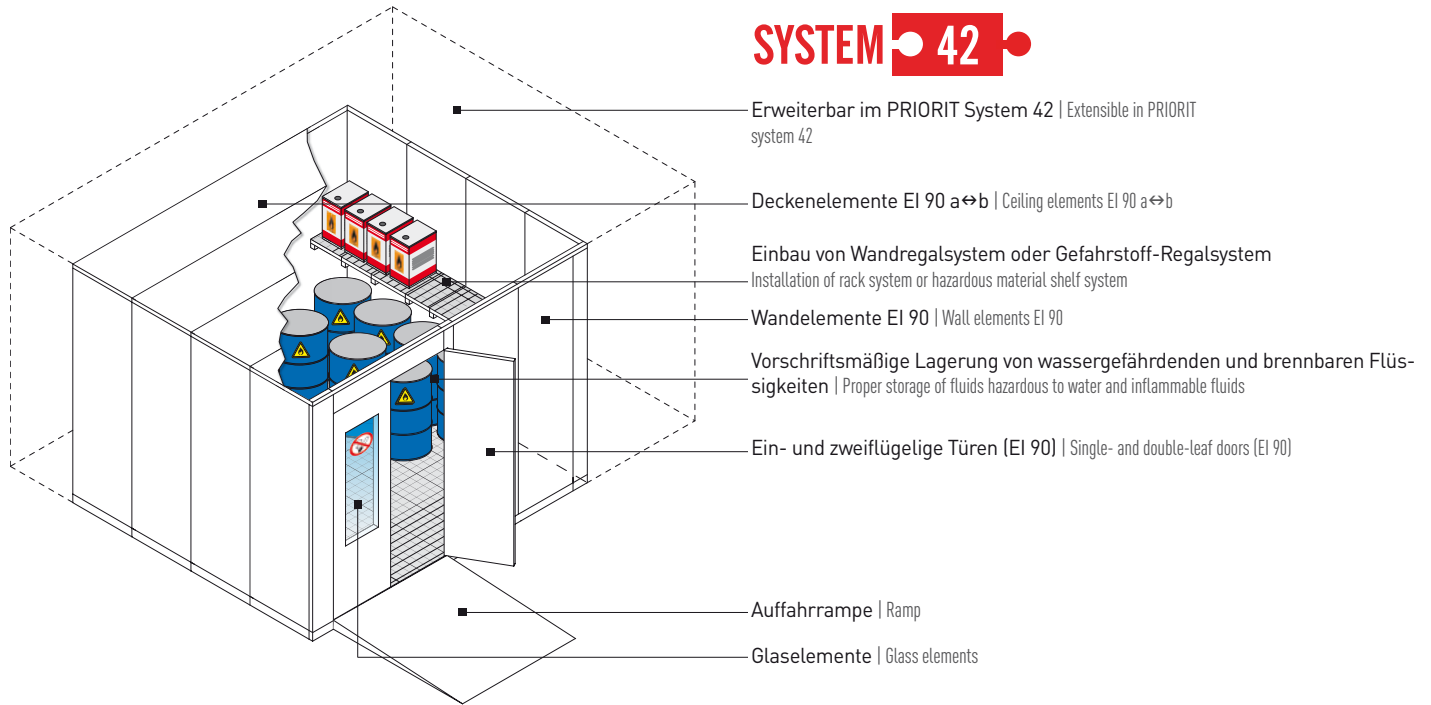
Material characteristic

- Building material with surface coating on both sides, classified A2 – s1, d0 non-combustible
- Standard surface CP laminate
- Colour light grey, similar to RAL 7035, edges and bevels in different colour

Anwendungsbeispiele | Application examples



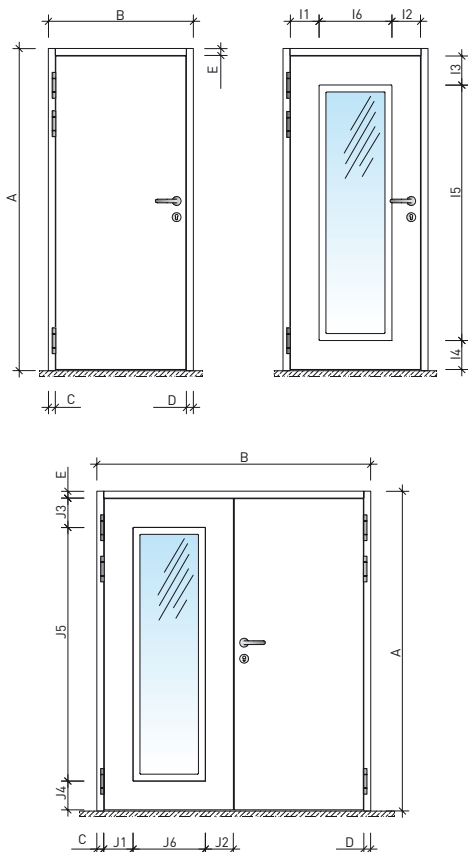
PRIORROOM GSL wird projektbezogen angeboten | PRIORROOM GSL is offered on a project-by-project basis



SYSTEM 42

POS	Bezeichnung Designation	Abmessungen	Ihre Abmessungen Your dimensions
		Dimensions Min. / Max. mm	
A	PRIOROOM Höhe PRIOROOM Hight	nach Statik Acc. statics information: ≤ 3670	
B	PRIOROOM Breite PRIOROOM Width	≤ 6500	
C	PRIOROOM Tiefe PRIOROOM Depth	∞	
D	Lichte Türhöhe Door clearance height	≤ 2500	
E	Zargenhöhe über Tür Frame height above door	1-flügelige: 250 mm 2-flügelig: 500 mm	
F	Lichte Türbreite (1-flügelige Tür) Door clearance width (single-leaf door)	≤ 1250	
G	Lichte Türbreite (2-flügelige Tür) Door clearance width (double-leaf door)	≤ 2500	
H	Breite innen Length internal	≤ B - 170	
I	Tiefe innen Depth internal	≤ C - 85	
J	Nutzbare Innenhöhe Effective internal height	≤ A - 45	

Standard Türelemente | Standard door elements



POS	Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	
		Min. / Max. mm	Ihre Abmes- sungen Your dimensions mm
A	Element-Außenhöhe Exterior height of element	490 - 2.500	
B	Element-Außenbreite Exterior width of element	480 - 2.485	
C	Zargenbreite links Frame width left	55 - 100	
D	Zargenbreite rechts Frame width right	55 - 100	
E	Zargenbreite quer oben Frame width transverse top	55 - 100	
11	Breite Fries - Glas / Bandseite (Gehflügel) Width of frieze - glass / swing side (active leaf)	≥ 180	
12	Breite Fries - Glas / Schlosseite (Gehflügel) Width of frieze - glass / lock side (active leaf)	≥ 175	
13	Höhe Fries oben (Gehflügel) Height frieze top (active leaf)	≥ 180	
14	Höhe Fries unten (Gehflügel) Height frieze bottom (active leaf)	≥ 180	
15	Höhe Glas (Gehflügel) Height glass (active leaf)	≤ 2.077	
16	Breite Glas (Gehflügel) Wide glass (active leaf)	≤ 831	
J1	Breite Fries - Glas / Bandseite (Standflügel) Width of frieze - glass / swing side (fixed leaf)	≥ 180	
J2	Breite Fries - Glas / Schlosseite (Standflügel) Width of frieze / lock side (fixed leaf)	≥ 175	
J3	Höhe Fries oben (Standflügel) Height of frieze top (fixed leaf)	≥ 180	
J4	Höhe Fries unten (Standflügel) Height of frieze bottom (fixed leaf)	≥ 180	
J5	Höhe Glas (Standflügel) Height of glass (fixed leaf)	≤ 2.077	
J6	Breite Glas (Standflügel) Width of glass (fixed leaf)	≤ 831	

Standard Brandschutzgläser:

Standard fire protection glasses:

- 1000 mm x 350 mm
- 1600 mm x 600 mm

Optionen und Zubehör

- Türen oder ganzer Korpus in alternativen RAL-Farben / Oberflächen, auf Anfrage
- Rauchdicht



- Panikschloss
- Panic hardware

Options and accessories

- Doors or entire body in alternative RAL colours / surfaces, on request
- Smoke proof



- Türen in Sonderfarbe RAL 2009
- Doors in custom colour RAL 2009



- Lüftungsklappe
- Ventilation flap



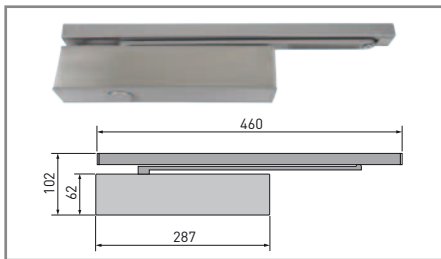
- Feuerbeständiges Kabelschott
- Fire resistant cable compartment



- Explosiongeschützter Rauchdetektor
- Explosion protected smoke detector

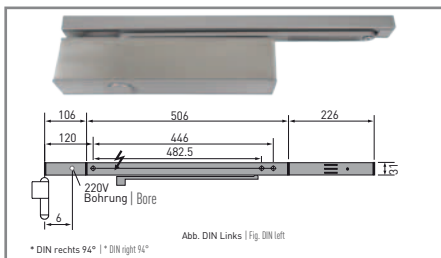
Zubehör – Türschließer für einflügelige Türen | Accessories - Door closer for single leaf doors

TX1-TS61B Türschließer TS61 mit Gleitschiene B | Door closer TS61 with guide B



- Schließgeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Endschlag stufenlos einstellbar
- Öffnungsdämpfung stufenlos einstellbar
- Schließverzögerung (optional)
- Gleiche Ausführung für DIN-L und DIN-R
- Closing speed continuously adjustable
- Closing force continuously adjustable
- Latching action continuously adjustable
- Bar check continuously adjustable
- Closing delay (optional)
- Same model for DIN-L and DIN-R

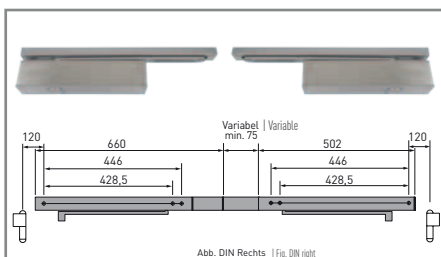
DZ-TS1RMR / DZ-TS1RML Türschließer TS61 mit Gleitschiene EFR | Door closer TS61 with guide EFR



- Gleitschiene mit elektromagnetischer Feststellung, Rauchmelder mit Netzgerät
- Ansteuerung erfolgt durch den Rauchmelder mit Netzgerät
- Einspeisung 220 V AC
- DZ-TS1RMR für DIN R
- DZ-TS1RML für DIN L
- Guide with electromagnetic hold-open device, smoke detector with power supply
- Activated by smoke detector with power supply
- Input 220 V AC
- DZ-TS1RMR for DIN R
- DZ-TS1RML for DIN L

Zubehör – Türschließer für zweiflügelige Türen | Accessories - Door closer for double leaf doors

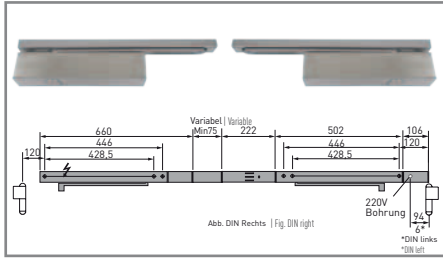
TX2-TS61S-GFL / TX2-TS61S-GFR Türschließer TS61 mit Schließfolgeregelung | Door closer TS61 with closing sequence control



- Schließgeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Endschlag stufenlos einstellbar
- Öffnungsdämpfung stufenlos einstellbar
- Schließverzögerung (optional)
- TX2-TS61S-GFL für Gehflügel DIN L
- TX2-TS61S-GFR für Gehflügel DIN R
- Closing speed continuously adjustable
- Closing force continuously adjustable
- Latching action continuously adjustable
- Bar check continuously adjustable
- Closing delay (optional)
- TX2-TS61S-GFL for active leaf DIN L
- TX2-TS61S-GFR for active leaf DIN R

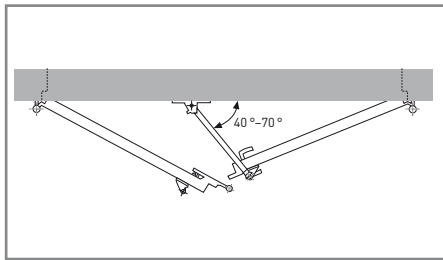
Zubehör – Türschließer für zweiflügelige Türen | Accessories - Door closer for double leaf doors

DZ-TS2RMGFR / DZ-TS2RMGFL Türschließer TS61 mit Gleitschiene EFR und Schließfolgeregung | Door closer TS61 with guide EFR and closing sequence control



- Gleitschienen-Schließfolgeregung mit elektromagnetischer Feststellvorrichtung im Standflügel und integriertem Rauchmelder
 - Feststellung beider Türflügel
 - Feststellpunkt im Bereich von ca. 70° bis 130° einstellbar
 - Leistungsaufnahme 24 V DC
 - Anschlussspannung 220 V AC
 - DZ-TS2RMGFR für Gehflügel DIN R
 - DZ-TS2RMGFL für Gehflügel DIN L
- Closing sequence control guide with electromagnetic hold-open device in the fixed leaf and integrated smoke detector
 - Arresting of both door wings
 - Arresting point adjustable from ca. 70° to 130°
 - Input 24 V DC
 - Input voltage 220 V AC
 - DZ-TS2RMGFR for active leaf DIN R
 - DZ-TS2RMGFL for active leaf DIN L

DZ-TSFL Schließfolgeregler für zweiflügelige Türen | Closing sequence controller for double leaf doors



- Nur in Verbindung mit Türschließer
 - Stellt die richtige Schließfolge von Gehflügel und Standflügel sicher
- Only in conjunction with door closer
 - Ensures the correct closing sequence of active leaf and fixed leaf

Art.	Zubehör Accessories
Licht, Luft Light, air	
EP.E.8735	EX-2-flammige Leuchte, 2 x 36 Watt; Material: Kunststoff EX-2 illuminating, 2 x 36 Watt; material: plastic
TTW-LL-K90	K90 Absperrvorrichtung Di 100 mit thermischer Auslösung, einbaufertig für System42 Konstruktionen, mit Anschlussmuffe einseitig für DN 100 K90 shut-off DI 100 triggered by thermal detectors, ready for installation for SYSTEM42 constructions, with a connecting sleeve on one side for DN 100
KRS125	Kabel- und Rohrschott d = 135 mm Cable and pipe compartment d = 135 mm
Türgriffe, Schließzylinder Door handles, locking cylinder	
EP.B.8066	Profildoppelzylinder – gleichschließend, ohne Rosette Profile double cylinder – simultaneous locking, without rosette
EP.B.8709	Profildoppelzylinder – verschiedenschließend Profile double cylinder – keyed differently
EP.B.7976	Drückerganitur Edelstahl Door handle set stainless steel
EP.B.8707	PZ-Rosette Edelstahl matt, 1 Paar inkl. Schrauben Profile cylinder rosette stainless steel matt, 1 pair including bolts
DZ-ROS2	PZ-Rosette, Paar Profile cylinder rosette, pair
EP.B.8901	Drückerstift 9 mm, L = 130 mm Handle pin 9 mm, L = 130 mm
EP.B.8902	Blindrosette V2A matt Blind rosette V2A matt
EP.B.8963	Stift für einseitig gebohrte Tür L = 80 mm, Vierkant 9 mm Pin for door with drill hole on one side only L = 80mm, square shaft 9 mm
DZ-D1-V2A	FS-Drücker Lochteil, mit Rosette, mit Haken Wechselstift 9 mm für einseitig gebohrte Türen; Edelstahl matt gebürstet FS handle aperture with rosette, with hook, half spindle 9 mm for door with drill hole on one side only, brushed stainless steel
DZ-SHV4A	Schwenkhebel V4A 1.4571, incl. Vierkant 9 mm Turning lever V4A 1.4571, including square shaft 9 mm
EP.B.9104	Türdämpfer R1400 DICTATOR, Haken 1014, 80 N, Glanzverchromt Door damper R1400 DICTATOR, hook 1014, 80 N, chromium-plated
Türschließer für einflügelige Türen Door closer for single leaf doors	
TX1-TS61B	Türschließer TS61 mit Gleitschiene B Door closer TS61 with guide B
DZ-TS1RMR	Türschließer TS61 mit Gleitschiene EFR für DIN R Door closer TS61 with guide EFR for DIN R
DZ-TS1RML	Türschließer TS61 mit Gleitschiene EFR für DIN L Door closer TS61 with guide EFR for DIN L

Art.	Zubehör Accessories
Türschließer für zweiflügelige Türen Door closer for double leaf doors	
TX2-TS61S-GFL	2 x Türschließer TS61 mit Schließfolgeregelung für Gehflügel DIN L mit Gleitschiene SR 2 x door closer TS61 with closing sequence control for active leaf DIN L with guide SR
TX2-TS61S-GFR	2 x Türschließer TS61 mit Schließfolgeregelung für Gehflügel DIN R mit Gleitschiene SR 2 x door closer TS61 with closing sequence control for active leaf DIN R with guide SR
DZ-TS2RMGFR	2 x Türschließer TS61 mit Gleitschiene EFR für Gehflügel DIN R 2 x door closer TS61 with guide EFR for active leaf DIN R
DZ-TS2RMGFL	2 x Türschließer TS61 mit Gleitschiene EFR für Gehflügel DIN L 2 x door closer TS61 with guide EFR for active leaf DIN L
DZ-TSFL	Schließfolgeregler für zweiflügelige Türen, einzeln Closing sequence controller for double leaf doors
Türfeststellanlage Door hold-open device	
PF01.018.011	PRIOFEST B
Panikentriegelung Panic release	
EP.B.8612	Panik-Stangengriff, Kunststoff/Alu Panic bar handle plastic/aluminium
EP.B.8613	Panik-Stangengriff Edelstahl Panic bar handle stainless steel
EP.B.8614	Panik-Druckstange Panic push bar
Elektronische Türschließsysteme Electronic door closing systems	
EP.B.8719	Elektronischer Halbzylinder Electronic single cylinder
EP.B.8720	Elektronischer Profilzylinder Electronic profile cylinder
D-ZUB-ZK100	Zutrittskontrollsystem PegaSys für den Innenbereich; Ausführung DIN R PegaSys access control system for indoor use; version DIN R
D-ZUB-ZK100-L	Zutrittskontrollsystem PegaSys für den Innenbereich; Ausführung DIN L PegaSys access control system for indoor use; version DIN L