

Baureihe ESB/SSB/SB . Series ESB/SSB/SB

Einzigartige und bewährte Konstruktion

Die Konstruktion unserer Edelstahlschränke basiert auf der jahrzehntelangen Erfahrung aus dem Bereich der Polyestergehäuse. Aus diesem Grund teilen die Schränke viele konstruktive Vorzüge mit den Baureihen E/ESK bzw. PV/KS.

Maßanfertigung möglich

Für die Serien ESB, SSB und SB existieren Standardgrößen. Sondergrößen und -ausführungen sind problemlos möglich.

Mit und ohne Isolierung

Unsere Edelstahlschränke werden ohne Isolierung (Baureihe SB) oder mit Isolierung als Sandwichkonstruktion (Baureihen ESB & SSB) hergestellt. Für Schränke ist die Standardisolierung 40 mm mit einem Wärmedurchgang von 1,2 W/m²K. Bei begehbaren Gehäusen sind auch Wandstärken von 80 mm mit einem Wärmedurchgang von 0,6 W/m²K standardmäßig verfügbar. Individuelle Isolierungen sind möglich.

Unique and Proven Design

The construction of our stainless steel cabinets is based on our experience with polyester cabinets. Therefore the cabinets share most of their advantageous design characteristics.

Customized Design Possible

There are standard sizes for series ESB, SSB and SB. However, customized sizes and designs are possible.

With and Without Insulation

Our stainless steel cabinets are made without insulation (series SB) or with insulation as a sandwich construction (series ESB and SSB). For cabinets the standard insulation thickness is 40 mm with a heat transfer value of 1,2 W/m²K. For walk in shelters also a wall thickness of 80 mm with heat transfer value of 0,6 W/m²K is available as standard. Customized insulations are possible.



Baureihe SSB/SB . Series SSB/SB

Baureihe Series	Höhe Height [mm]	Breite Width [mm]	Tiefe Depth [mm]	Türausführung Door arrangement
SSB 740	740	540	340 540	10
SSB 840	840	1040	340 540	20

SB 700	700	500	300 500	10
SB 800	800	1000	300 500	20
SB 1000	1000	1000	300 500	10 20
SB 1400	1400	1100	500 600	10 10+10
		1300	500 600	20 10+10
		1600	500 600	20 10+10
		2100	500 600	20 10+10 10+20

 Sonderabmessungen möglich / Customized dimensions possible

Ausführung Türen / Door arrangement

10	IP65 Tür vorne Front door	20	IP54 Doppeltür vorne Front double door	10+10	IP65 2 Türen vorne mit Zwischensteg 2 front doors with bridge	10+20	IP54 Einzeltür mit Zwischensteg + Doppeltür Single door with bridge + double door
-----------	--	-----------	---	--------------	--	--------------	--

Bestellbeispiel / Order example

Baureihe Series	Breite Width	Tiefe Depth	Türausführung Door arrangement	Bestelltext Order text
SSB 740	540	540	10	SSB 740-540-540-10
SB 1400	1100	500	10+10	SB 1400-1100-500-10+10

Optionen & Erweiterungen

Accessories & Extra Equipment

Montagevorrichtungen

Montageplatten, Montagekreuze, 19"-Schwenkrahmen, Stahlblech-Innentüren, C-Schienen, Buchsen



Mounting Devices

Mounting plates, assembly racks, 19" racks, internal steel doors, C-rails, bushings

Fenster und Beleuchtung

Verbundglas-Sicherheitsfenster, Acrylglasfenster, Leuchte



Windows and Lighting

Safety glass window, acrylic glass window, light

Verriegelungen und Türfeststeller

Doppelschließung, Vorreiber, Türfeststeller mechanisch oder pneumatisch



Locking Systems and Door Arrester

Double lock, fasteners, door arrester, mechanical or with pneumatic spring

Wanddurchführungen

Ausschnitte frei/abgedeckt, einschalige Flächen



Cable/Pipe Entries

Cutout with/without cover plates, single layer areas

Belüften, Klimatisieren und Heizen

Belüftung passiv/aktiv, Klimatisieren, Heizen



Ventilation and Heating

Ventilation passive/active, AC, heating

Hebevorrichtungen und Befestigung

Kranösen, Transport- und Befestigungslaschen, Wandbefestigungsschienen



Lifting and Fixing Equipment

Lifting lugs, transport- and fixing brackets, fixing rails for wall mounting

Ex-Ausführungen



Ex-Preparations

Sonderausführungen

Trennwände, Sonderfarben, Dach - Boden - Sockel



Customized Designs

Separation walls, custom colours, roof - floor - sockets

Vollverschweißter Schrankkorpus
Welded cabinet corpus

Montageplatte
Mounting plate

Verbundglasfenster
Safety glass window

Schwenkhebel
Typ 0526
aus Edelstahl
Swivel handle
type 0526 made of
stainless steel

Laschen für
Wandbefestigung
Strap for wall mounting

Ausschnitte und
Bohrungen
Cutouts and holes

Einschalige Fläche
Single layer area

SSB

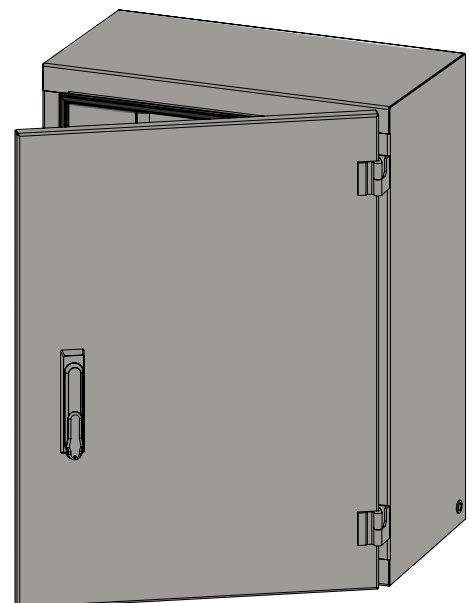
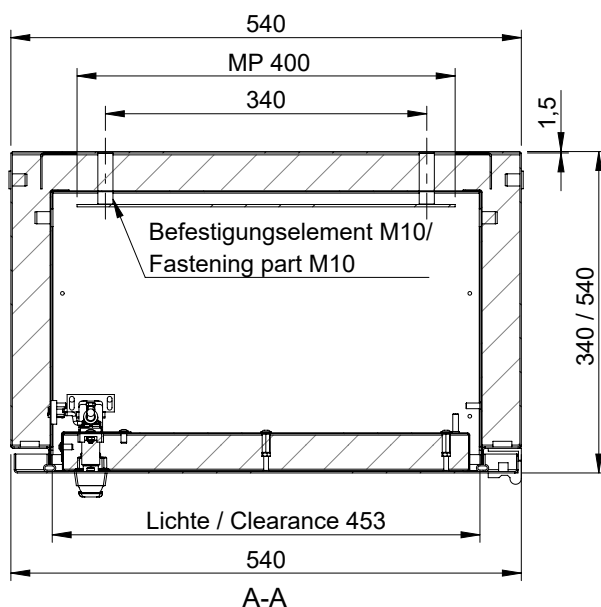
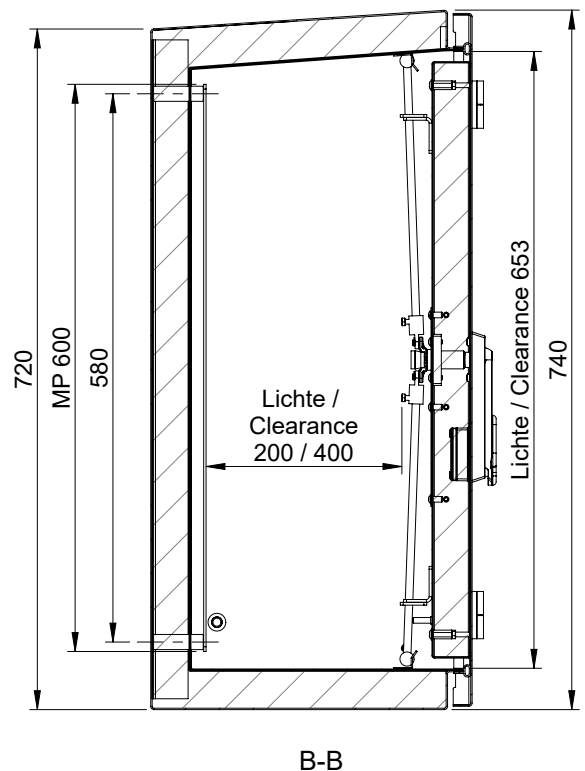
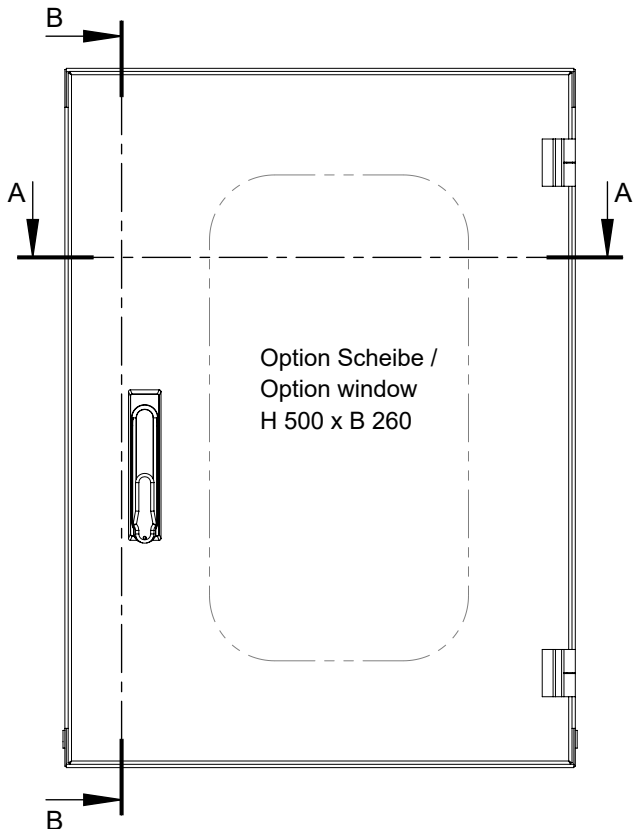
SSB 740-540

Edelstahl-Schrank aus 1,5 mm Blech, mit Isolation, Wärmedurchgangskoeffizient $k = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$, IP65, 1.4301

Stainless steel cabinet made of 1,5 mm sheet metal, with isolation, heat transmission $k = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$, IP65, SS 304

Typ / Type	Tiefe / Depth	Gewicht / Weight	Artikel / Article
SSB 740 - 540 - 340 - 10	340	~ 40 kg	SSB070531
SSB 740 - 540 - 540 - 10	540	~ 48 kg	SSB070551

Option Montageplatte / Option mounting plate [MP]: H 600 x B 400 x T 2,5 mm, ca. / app. 5 kg, Art.: MPKS07040



SSB 840-1040

Edelstahl-Schrank aus 1,5 mm Blech, mit Isolation, Wärmedurchgangskoeffizient $k = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$, IP54, 1.4301

Stainless steel cabinet made of 1,5 mm sheet metal, with isolation, heat transmission $k = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$, IP54, SS 304

Typ / Type	Tiefe / Depth	Gewicht / Weight	Artikel / Article
SSB 840 - 1040 - 340 - 20	340	~ 80 kg	SSB081032
SSB 840 - 1040 - 540 - 20	540	~ 90 kg	SSB081052

Option Montageplatte / Option mounting plate [MP]: H 700 x B 900 x T 15 mm, ca. / app. 14 kg, Art.: MPKS08090

