



## Schaltschränke/Standsschränke Einzel- und Anreihsschränke

FXE Einzelschränke IP66 bis IP69K  
FXA Anreihsschränke bis IP54

Edelstahl-Standschränke mit NEMA 4X-Zulassung

## Konstruktion und Präzision in jeder Dimension

### Maßstäbe setzen

Die Edelstahl-Standschränke überzeugen durch ihre vollverschweißte, verwindungsfreie Konstruktion. Das sorgt für Stabilität und garantiert Sicherheit auch bei höchster Beanspruchung. Selbstverständlich erhalten Sie alle Standschränke als Einzel- und Anreiheschränke. Die Schaltschränke können bis Schutzklasse IP69K geliefert werden. Und das in jeder Abmessung.

### Garantiert und zertifiziert

Qualität ist der Maßstab für die Edelstahl-Schränke. Der Hersteller ist zertifiziert, verfügt über zahlreiche Patente und erfüllt die höchsten Sicherheits- und Prüfkriterien für alle Einsatzbereiche im In- und Ausland.



Die Edelstahl-Schränke sind perfekt konstruiert bis ins kleinste Detail! Robust, hygienisch und zuverlässig in jedem Einsatzbereich.

1

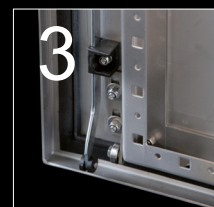
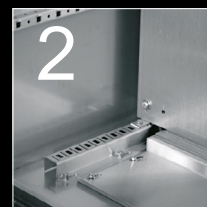
Die glattflächig in der Türkontur liegenden **180 Grad-Edelstahlscharniere** sind nicht nur ästhetisch, sondern auch extrem belastbar.

2

**2-teilige, stabile Bodenbleche mit Schaumgummiabdichtung und tiefenverstellbaren Montageplatten** sind bereits im Lieferumfang enthalten.

3

**Robuste Türen mit Verstärkungsrahmen** machen den Edelstahlschrank noch sicherer und stabiler.



## Technische Beschreibung Anreihsschränke FXA bis IP54

### Standschränke, extrem belastbar, bis IP54

<b>Material:</b>	Edelstahl 1.4301, AISI 304 Edelstahl 1.4404, AISI 316L (V4A) Edelstahl 1.4571, AISI 316Ti (V4A)
<b>Materialstärke:</b>	Die Materialstärke wird aus 1,5mm bis 2mm gewählt
<b>Einsatzbereiche:</b>	Die Standschränke sind in verschiedenen Bereichen einsetzbar: Innen- und Außen, Offshore, Bahn, Automotive
<b>Temperaturbereich:</b>	-20°C bis +90°C
<b>Schutzart:</b>	IP54
<b>Tür/Aufbau:</b>	Vollverschweißt, Materialstärke von 1,5 mm bis 2 mm Robuste Türen mit Verstärkungsrahmen und Montageschienen, Türanschlag rechts, Türanschlag links, doppeltürig, Mittelsteg fest, Mittelsteg demontierbar (IP66) sowie ohne Mittelsteg (IP54)
<b>Korpus:</b>	Vollverschweißt, Materialstärke von 1,5 mm bis 2 mm 2-teilige Bodenbleche mit Schaumgummidichtung und Tiefenverstellung für Montageplatte, auch in der Standardausstattung
<b>Schließung:</b>	Stangenschloss
<b>Scharnierung:</b>	In der Türkontur liegende Edelstahlscharniere, d.h. die Tür hat einen Öffnungswinkel von 180°
<b>Schutz/Sicherheit:</b>	Erdungsset M6x16, DIN EN 60439-1:1994
<b>Dichtung:</b>	Für das gewünschte Einsatzgebiet sowie die Schutzklasse wird aus entsprechenden Materialien eine Dichtung gewählt: Neoprendichtung 6x20 mm, Silikondichtung 6x20 mm (Weiteres Dichtungsmaterial kann nach Anfrage gefertigt werden)
<b>Einbauten/Zubehör:</b>	Montageplatte Stahlblech verzinkt 3mm
<b>Oberfläche:</b>	Geschliffen Korn 240



# Lieferprogramm Anreiheschränke FXA bis IP55

## Standardlieferprogramm

### Standschränke, extrem belastbar, bis IP55

- Material:** Edelstahl 1.4301, AISI 304\*  
Edelstahl 1.4404, AISI 316L, (V4A)\*  
Edelstahl 1.4571, AISI 316Ti, (V4A)\*
- Materialstärke:** Korpus 2 mm, vollverschweißt
- Oberfläche:** Geschliffen, Korngröße 240
- Schutzart:** Einzelschränke IP55  
Doppeltürer mit festem Mittelsteg IP55  
Doppeltürer mit herausnehmbarem Mittelsteg und Dichtungsset IP55  
Doppeltürer ohne Mittelsteg IP54
- Scharnierung:** Edelstahl 180° Scharnier  
Türanschlag rechts\*, Türanschlag links\*, Doppeltürer\*
- Schließung:** Stangenschloss
- Dichtung:** Neopren-Dichtung 6x20 mm\* oder Silikondichtung 6x20 mm\*
- Abmessung:** **Siehe Tabelle. Andere Größen lieferbar.**  
\*Bitte bei Bestellung angeben



Bezeichnung	Größe in (mm) Höhe	x	Breite	x	Tiefe	Materialstärke MP (mm)	Verschluss	Anzahl Türen
FXA 16064	1600	x	600	x	400	3	STS	1
FXA 16084	1600	x	800	x	400	3	STS	1
FXA 18064	1800	x	600	x	400	3	STS	1
FXA 18065	1800	x	600	x	500	3	STS	1
FXA 18066	1800	x	600	x	600	3	STS	1
FXA 18084	1800	x	800	x	400	3	STS	1
FXA 18085	1800	x	800	x	500	3	STS	1
FXA 18086	1800	x	800	x	600	3	STS	1
FXA 18104	1800	x	1000	x	400	3	STS	1
FXA 18105	1800	x	1000	x	500	3	STS	1
FXA 18106	1800	x	1000	x	600	3	STS	1
FXA 18124	1800	x	1200	x	400	3	STS	2
FXA 18125	1800	x	1200	x	500	3	STS	2
FXA 18126	1800	x	1200	x	600	3	STS	2
FXA 20064	2000	x	600	x	400	3	STS	1
FXA 20065	2000	x	600	x	500	3	STS	1
FXA 20066	2000	x	600	x	600	3	STS	1
FXA 20084	2000	x	800	x	400	3	STS	1
FXA 20085	2000	x	800	x	500	3	STS	1
FXA 20086	2000	x	800	x	600	3	STS	1
FXA 20104	2000	x	1000	x	400	3	STS	1
FXA 20105	2000	x	1000	x	500	3	STS	1
FXA 20106	2000	x	1000	x	600	3	STS	1
FXA 20124	2000	x	1200	x	400	3	STS	2
FXA 20125	2000	x	1200	x	500	3	STS	2
FXA 20126	2000	x	1200	x	600	3	STS	2

STS= StangenSchloss