

# Technische Beschreibung Standschränke IP66 Standardausführung

<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  FXE 16064 (HxBxT) 1600x600x400 / t=2mm FXE 20126 (HxBxT) 2000x1200x600 / t=2mm
<b>Einsatzbereiche:</b>	Unsere Standschränke können in verschiedenen Bereichen eingesetzt werden: Innen- und Außen, Offshore, Bahn, Automotive
<b>Temperaturbereiche:</b>	-20°C bis +90°C
<b>Schutzart:</b>	IP66, NEMA 4X
<b>Prüfungen/ Zertifikate:</b>	Schutzartprüfungen IP66, NEMA 4x Zertifikat (siehe - <a href="http://steeldesign.de/downloads-zertifikate">steeldesign.de/downloads-zertifikate</a> )
<b>Tür/Aufbau:</b>	Vollverschweißt, Materialstärke von 1.5mm bis 2mm Robuste Türen mit Verstärkungsrahmen und Montageschienen, Türanschlag rechts, Türanschlag links, doppeltürig, Mittelsteg fest, Mittelsteg demontierbar sowie ohne Mittelsteg (IP54)
<b>Korpus:</b>	Vollverschweißt, Materialstärke von 1.5mm bis 2mm 2-teilige Bodenbleche mit Schaumgummidichtung und Tiefenverstellung für Montageplatte, auch in der Standardausstattung
<b>Schließung:</b>	Schlüsselschild
<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 6x20mm, Silikondichtung 6x20mm (weiteres Dichtungsmaterial kann auf Anfrage gefertigt werden)
<b>Einbauten/ Zubehör:</b>	Montageplatte Stahlblech verzinkt 3mm
<b>Oberfläche:</b>	Geschliffen Korn 240



Technische Änderungen jederzeit vorbehalten