

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9690.030

Energiespeicher-Gerüst

Stand: 24.02.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SV 9690.030 - Energiespeicher-Gerüst VX ESS

Schrankrahmen mit flexilem Innenausbau. Optimal geeignet für einen effizienten und modularen Energiespeicher-Ausbau.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9690.030
Material	Schrankgerüst: Stahlblech, 1,5 mm Profilschienen: Stahlblech, 2 mm Quertraverse mit Befestigungswinkel: Stahlblech, 3 mm
Oberfläche	Schrankgerüst: tauchgrundiert Profilschienen: verzinkt Quertraverse mit Befestigungswinkel: verzinkt
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Schrankgerüst
Abmessung	Breite: 600 mm Höhe: 2.000 mm Tiefe: 600 mm
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	42 kg
Bruttogewicht	42,5 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	106,89 kg CO2 eq (Cat B)
Hinweis zur PCF-Klasse	Kategorie B: PCF-Wert (Cradle-to-Gate) auf Basis des Produktgewichts näherungsweise berechnet und selbst deklariert
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 9	EC000261
Produktbeschreibung	VX ESS Energiespeicher-Gerüst BHT: 600x2000x600 mm, mit Innenausbau

Ausschreibungstext

Energiespeicher-Gerüst
600x2000x600 mm, mit flexiblem Innenausbau

Ausführung:
Schrankrahmen mit Innenausbau-System

Schrankrahmen:
Metrische Profilrahmenkonstruktion, bestehend aus
geschlossenem und profiliertem Hohlprofil mit Lochung
im durchgängigen Maßraster von 25 mm.
Rahmen mit integrierten Blindnietmuttern M6, zur schutz-
artgerechten Befestigung von Beschlagteilen am Profil.
Alle Profilkanten abgerundet.
Horizontale Profile mit integrierter Rinne oberhalb der
PU-Schaum-Dichtung. Umlaufend gleiche Profile mit
zwei Montageebenen.
Vierkantlochung rundum für den Einsatz von Käfigmuttern
und metrische Schrauben bis M8.
Nach allen Seiten anreihbar.
Belastbar bis 15.000 N (Schrankrahmen) und bis
10.000 N (Innenausbau-System bestehend aus Profil-
Schienen und Quertraversen mit Montagewinkeln)

Zubehör:
Gleitschienen, Bodenbleche und Sockel sind
separat als Zubehör verfügbar.

QR Code:
Gedruckter QR Code auf Typenschild zur eindeutigen
Kennzeichnung und zum einfachen Abruf relevanter
Produkt-Informationen und -Dokumentationen sowie
eindeutiger Nachverfolgbarkeit der einzelnen Teile.

Material:
Schrankrahmen: Stahlblech 1,5 mm

Oberflächenausführung:
Dreifache Behandlung der Oberfläche als Korrosionsschutz
und zur Beständigkeit gegenüber Mineralölen, Schmierstoffen,
Bearbeitungsemulsionen und Lösungsmitteln: Nanokeramische
Beschichtung, Elektrophorese-Tauchgrundierung, Lackierung
in RAL 7035, Struktur pulverbeschichtet.

Material Innenausbau:

Quertraverse: Stahlblech 3 mm, verzinkt

Montagewinkel: Stahlblech 3 mm, verzinkt

Profilschiene: Stahlblech 2 mm, verzinkt

Abmessung (B x H x T):

600x2000x600 mm

Fabrikat: Rittal

oder gleichwertig