

### Schnellmontage mit maximaler Sicherheit

Das MPR-System ist ein stabiles Schnellmontagesystem für den gesamten Sanitär-, Heizungs-, Lüftungs- und Anlagenbau und ideal für Vorwandkonstruktionen sowie für den Regal- und Rahmenbau. Die verzahnte Aufkantung im Schienenschlitz bietet zusätzliche Stabilität und maximale Sicherheit bei der Montage.

### **Vorteile**

- Erhöhte Biegesteifigkeit durch zusätzlicher Aufkantung im Schienenschlitz
- Verzahntes Profil im Schienenschlitz: Sorgt für eine hohe Kraftübertragung in Längsrichtung
- Besonders vorteilhaft für senkrechte Montagen wie z. B. bei Steigsträngen
- Besonders flexibel und zeitsparend in Kombination mit Anbauteilen des Schnellmontagesystems Typ S+ (Abb. 3 u. 4), ideal für den Aufbau von Vorwand- und Rahmenkonstruktionen
- RAL-Gütezeichen für verzinkte Schienenprofile 41/21, 41/41 und 41/62
- Verfügbar in Edelstahl A4, sendzimirverzinkt und feuerverzinkt für verschiedenste Einsatzbedingungen wie im Außenbereich, in Industrieatmosphäre oder im Kläranlagenbau
- Schallentkopplung durch optional erhältliche Schalldämmeinlage DÄMMGULAST®



Brandschutz

Rost



### Innovatives System "Engineered in Germany"

Das neue MPR-Schnellmontagesystem Typ S+ bietet höhere Sicherheit und eine noch flexiblere und zeitsparende Montage. Geeignet für den gesamten Sanitär-, Heizungs-, Lüftungs- und Anlagenbau. Ideal für den Regal- und Rahmenbau sowie für Vorwandkonstruktionen.

### **Ihr Mehrwert**

- Schnell Drehmomentkontrollierte Fixierung mittels Akkuschrauber
- Präzise Stufenlose Vorfixierung der Anbauteile, auch bei senkrechter Montage
- Abrutschsicher Verzahnte Gewindeplatte zur form- und kraftschlüssigen Übertragung der eingeleiteten Kräfte
- Brandgeprüft Für den Einsatz in Flucht- und Rettungswegen\*
- Flexibel Montage mit bisherigen Anbauteilen Typ S und dem neuen System Typ S+



# Finden Sie Ihre perfekte Schiene

**MÜPRO Schienensysteme bieten:** 



- Einfache Handhabung und Montage auf der Baustelle
- Systemschienen in verschiedenen Längen und Größen
- Durchgehender Montageschlitz f
  ür einfache und schnelle Montage
- Modular aufgebautes Befestigungssystem mit vielfältigen Anbauteilen und breit gefächertem Zubehörprogramm
- Alle MÜPRO Schienen- und Tragsysteme sind untereinander kombinierbar
- Verschiedene Material- und Oberflächenausführungen für unterschiedliche Einsatzbereiche, von trockenen Innenbereichen bis hin zu korrosiven Umgebungen

### Zusätzlicher Service:

- Umfangreiches Produktsortiment für den gesamten Montagebereich: Rohrschellen, Dübel, Konsolen, Schallschutzprodukte, etc.
- Vormontage und Lieferung von fertigen Baugruppen (CustomServ®)
- Schnelle und termingerechte Lieferung direkt auf die Baustelle
- Persönliche Betreuung vor Ort, technische Beratung und internationale Projektunterstützung
- Planungssoftware, Online-Berechnungsprogramme und MÜPRO Tools App für Ihr Smartphone
- Überall und jederzeit im Online-Shop bestellen auch mobil über die MÜPRO Shopping App





Übersicht MÜPRO Schienenprofile		sendzimir- verzinkt	feuerverzinkt	Edelstahl V2A	Edelstahl V4A
Typ MPC / MPR / MPT MPC 27/18 L	Profilquerschnitt	Se	<b>e</b>	ш≫	ш≯
MPC 27/18					
MPC 28/30					
MPC 38/24					
MPC 38/40					
				•	
MPC 39/52					
MPC 40/60					
MPC 40/80					
MPC 38/48					
MPC 38/80	LJ				
WFC 30/60					
MPC 40/120					
MPR 41/21/2,0					
MPR 41/41/2,0					
MPR 41/41/2,5			•		
MPR 41/62/2,5	ГЛ		•		
MPR 41/42/2,0					
MPR 41/82/2,0	ГЛ				
MPR 41/124/2,5					
MPT Q50					
MPT Q80			•		
MPT Q100					
MPT Q150					
	7 4				

MÜPRO Maritim mit Hauptsitz in Hamburg, einer von Europas größten Hafenstädten, ist ein international agierendes Produktions- und Handelsunternehmen für Befestigungssysteme zur Lösung nahezu aller Befestigungsaufgaben im Schiffbau. Über ein speziell auf die Bedarfe im Schiffbau abgestimmtes Produktprogramm hinaus bieten wir Ihnen ein Spektrum variabler Produkte, die Sie ganz nach Ihren speziellen Bedürfnissen modifiziert beauftragen können.

Unsere oberste Maxime ist es handwerks- und funktionsgerechte Produkte von höchster Qualität bereitzustellen. Für anwendungstechnische Beratung und Ausarbeitungen stehen hochqualifizierte Mitarbeiter zur Verfügung - beste Voraussetzungen, damit unsere Kunden von unserem Know-how profitieren und eine hohe Servicequalität geboten bekommen.

Lochwinke



MPR-Hammerkopf befestiger



Schweißrohrhalter mit DÄMMGULAST® gelb



Luisenweg 40

D-20537 Hamburg

mit DÄMMGULAST®



Vertrieb Maritim DE/International

Schraubrohrschelle 45° gedreht



ISO-Schelle Typ H, M, T



## **MÜPRO Hauptsitz**

Hessenstraße 11 D-65719 Hofheim-Wallau Telefon: +49 (6122) 80 8-0 Telefax: +49 (6122) 47 02 info@muepro-maritim.de

www.muepro-maritim.com

### **MÜPRO Maritim IT**

Stelio Bardi SRL member of the SB-Group Via delle Primule 101 16148 Genua, Italien Telefon: +39 010 37 60 750

Telefax: +39 010 37 60 750 Telefax: +39 010 37 60 759

www.bardi.it

Telefon: +49 (40) 23 80 04 78-0

Telefax: +49 (40) 23 80 04 78-88

MÜPRO Maritim TR DOP Ltd.Şti Aydntepe Mah. Harmandali Sok. No: 26/D Tuzla 34947 Istanbul, Türkei

Telefon: +90 216 494 0920 Telefax: +90 216 494 0924

www.dopltd.com

### MÜPRO Maritim SG, MY, ID

Technique Marine Services Pte Ltd 192 Pandan Loop, #07-26, Pantech Biz Hub,

128381 Singapore Telefon: +65 6873 7132 Telefax: +65 6873 7162

www.tmspl.com.sg



### **DNV GL Zertifikat**

An unseren MPC- und MPR-Systemschienen, Rohrschellen und Montageteilen wurden im Rahmen der Zulassung durch den Germanischen Lloyd umfangreiche Vibrationsprüfungen durch ein unabhängiges und akkreditiertes Prüflabor durchgeführt. Die Prüfungen wurden gemäß den Anforderungen des GL Approval Standard "VI-7-8: TEST REQUIREMENTS FOR COMPONENTS AND SYSTEMS OF MECHANICAL ENGINEERING AND OFFSHORE TECHNOLOGY, Edition 2008" erfolgreich absolviert. Die Lastgrenzen der MÜPRO MPC- und MPR-Systemschienen wurden somit auch unter dynamischer Beanspruchung nachgewiesen und durch das entsprechende GL-Zertifikat bestätigt.

