

# Leistungserklärung

## JORDAHL® Montageschienen JM und Schrauben



### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

JORDAHL® Montageschienen JM

### 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

JORDAHL® Montageschienen JM – Siehe ETA-15/0386, Anhang 1. 2. und 3 \*)

### 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Verwendungszweck

C-förmige, warmgewalzte Montageschienen in Kombination mit Hakenkopfspeziialschrauben

#### Produktgrößen (Schienen und zugehörige Schrauben)

W40/22 mit JC M10 bis M16 · W50/30, W53/34 mit JB M10 bis M20 · W55/42 mit JB und JE M10 bis M24 · W72/48 mit JA M20 bis M30

#### Montageschienenmaterial / Schraubenmaterial und zugehörige Verwendung

Feuerverzinkter / galvanisch verzinkter Stahl für trockene Innenräume ·

Feuerverzinkter / galvanisch verzinkter Stahl oder spezielle Verzinkung · auch für feuchte Innenräume · Nichtrostender Stahl auch für mittlere Korrosionsbelastung ·

Hochkorrosionsbeständiger Stahl · auch für hohe

**Lasteinwirkungen** Statische und quasi-statische Zug- und Querkraftlasten rechtwinklig zur Schienenlängsachse, ermüdungswirksame Einwirkungen

### 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JORDAHL GmbH, Nobelstraße 51, 12057 Berlin, Deutschland

### 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

–

### 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang System 2+

### 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

–

### 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) hat die ETA-15/0386 auf Basis der EAD 330667-00-0602 ausgestellt. Die notifizierte Stelle 2451 hat nach dem System 2+ vorgenommen:

(i) Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), einer Typberechnung, von Werttabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung

(ii) Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle

(iii) Laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle und Ausstellung Konformitätszertifikat 2451-CPR-EAD-2017.0002.002

### 9. Erklärte Leistung

Grundwiderstand	Leistung
Charakteristischer Zugwiderstand	ETA-15/0386, Anhang 4 *)
Charakteristischer Querkraftwiderstand	ETA-15/0386, Anhang 5 *)
Min. Schraubenabstand und Drehmomente	ETA-15/0386, Anhang 3, 4 und 5 *)
Verformungen im Grenzzustand der Gebrauchsfähigkeit	ETA-15/0386, Anhang 4 und 5 *)
Charakteristischer Widerstand ermüdungswirksamer Einwirkungen	ETA-15/0386, Anhang 6 *)
Bemessungsverfahren	EN 1992-4
Harmonisierte technische Spezifikation	EAD 330667-00-0602

### 10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Pantelmann, Geschäftsführung

i.V. Christoph Mahrenholtz, Leiter Entwicklung

Berlin, 01.04.2019

\*) Weitere Informationen [qr.jordahl-group.com/de/jm](http://qr.jordahl-group.com/de/jm)