

N° EOM/08-26



**AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société :**

AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the company:

## RICHTER SYSTEM

Nom du titulaire  
Holder name

ZONE INDUSTRIELLE DU SAUVY  
77165 SAINT-SOUPPLETS  
France

Usine de production  
Production plant

UV

**Pour les produits listés ci-après, certifiés conformes aux exigences du référentiel de certification, par le CSTB organisme mandaté.**

For the products listed below, certified conform to the certification reference system requirements by the CSTB mandated certification body;



**La validité de ce certificat et la liste des produits certifiés sont vérifiables sur le site Internet ou en flashant le QR-code ci-contre :**

The validity of this certificate and the certified product list can both be checked on the website or by flashing the QR-Code:

<https://evaluation.cstb.fr>

Décision de Certification / Certification decision N° EOM/08-26 du 11/07/2024

Cette décision se substitue à la décision / This decision replaces the decision N° EOM/08-25 du 05/05/2023  
Décision d'admission initiale / Admission decision N° EOM/08 du 29/05/2008

Ce certificat est valide jusqu'au / This certificate is valid until: 11/10/2025

Président du CSTB  
Etienne CREPON

Fait à : Marne-la-Vallée, France.  
Done at

Date : 12/07/2024  
Date

ACCREDITATION  
N° 5-0010  
List of sites and  
Scope  
available on /  
Listes des sites  
et portée  
disponibles sur  
[WWW.COFRA.C.FR](http://WWW.COFRA.C.FR)

**cofrac**  
CERTIFICATION  
DE PRODUITS  
ET SERVICES

On the strength of the present decision notified by CSTB mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the products mentioned in this certificate, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

**CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR**

84 avenue Jean Jaurès - Champs-sur-Marne - 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2  
Tél. (33) 01 64 68 82 82 - Fax (33) 01 64 68 89 94 - [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)  
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

**CSTB**  
le futur en construction



<https://evaluation.cstb.fr>



N° EOM/08-26

Date de publication : 12/07/2024

## Produits certifiés par le CSTB

CSTB Certified products

### Montants standards / Standard Studs

Normes / Standards: NF EN 14195

Documents techniques / Technical documents: DT 411-1 / DT 411-2

Référence	Désignation NF DTU	Largeur d'âme (mm)	Largeur d'aile 1 (mm)	Largeur d'aile 2 (mm)	Retour d'ailes (mm)	Inertie (cm4)
Reference	NF DTU designation	Web width (mm)	Flange 1 width (mm)	Flange 2 width (mm)	Flanges return (mm)	Inertia (cm4)
<b>Classe de revêtement / Coating type : Z140 et/ou AZ100</b>						
RSM 100-35 MAG	M 100/35	98.8	34	36	5	14.4
RSM 48-35 MAGNUM +	M 48/35	46.8	34	36	5	2.66
RSM 70-35 MAGNUM +	M 70/35	68.8	34	36	5	6.28
RSM 90-35 MAG	M 90/35	88.8	34	36	5	11.2

### Rails standards / Standard Rails

Normes / Standards: NF EN 14195

Documents techniques / Technical documents: DT 411-1 / DT 411-2

Référence	Désignation NF DTU	Largeur d'âme (mm)	Largeur des ailes (mm)
Reference	NF DTU designation	Web width (mm)	Flanges width (mm)
<b>Classe de revêtement / Coating type : Z225 et/ou AZ100</b>			
RSR 100 MAG	R 100	100.5	28
RSR 48 MAG	R 48	48.5	28
RSR 70 MAG	R 70	70.5	28
RSR 90 MAG	R 90	90.5	28

le futur en construction