

N° EOM/07-22



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 :

Nom du titulaire
Holder name

RICHTER SYSTEM

ZONE INDUSTRIELLE DU SAUVOY
77165 SAINT-SOUPPLETS
France

Usine de production
Production plant

MN

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/07-22 du 11/07/2024

Cette décision se substitue à la décision / This decision replaces the decision N° EOM/07-21 du 05/05/2023

Décision d'admission initiale / Admission decision N° EOM/07 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



En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés par ce certificat, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

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
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

CSTB
le futur en construction



<https://evaluation.cstb.fr>



N° **EOM/07-22**

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)
Classe de revêtement / Coating type : Z140 et/ou AZ100						
RSM 100-35 MAG	M 100/35	98.8	34	36	5	14.37
RSM 36-40 MAG	M 36/40	34.8	39	41	5	1.54
RSM 48-35 MAGNUM+	M 48/35	46.8	34	36	5	2.66
RSM 48-50 MAG	M 48/50	46.8	49	51	5	3.52
RSM 62-35 MAG	M 62/35	60.8	34	36	5	4.76
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	11.23

Fourrures standards / Standard Furs

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)	Retour d'ailes (mm)	Inertie (cm4)
Reference	NF DTU designation	Web width (mm)	Flanges width (mm)	Flanges return (mm)	Inertia (cm4)
Classe de revêtement / Coating type : Z140 et/ou AZ100					
RSF 45	F 45	45	18	6	
RSF 47	F 47	47	17.5	6.2	

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)
Classe de revêtement / Coating type : Z275 et/ou AZ100			
RSR 100 MAG	R 100	100.5	28
RSR 36 MAG	R 36	36.5	28
RSR 48 MAG	R 48	48.5	28
RSR 62 MAG	R 62	62.5	28
RSR 70 MAG	R 70	70.5	28
RSR 90 MAG	R 90	90.5	28