

### Profilé plein en Acier S235 J - Rectangulaire pour usage général

PRPL01RC1100				
A4211A102	Rev.D			

Page 1 sur 3

#### STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

Plain Profile - S235 J Steel - Rectangular - general use

### PRINCIPALES UTILISATIONS

### **DOCUMENTS DE REFERENCE**

- EN 10025-1 (11/04)
- EN 10025-2 (11/04)
- EN 10058 (10/03)
- EN 10204 (10/04)

#### **FOURNISSEUR FABRICANT**

### **ETAT DE LIVRAISON**

#### **DOCUMENTS DE CONTROLE**

Certificat de réception "3.1" suivant EN 10204

# MATERIEL AVEC APPROBATION

#### **MATIERE TRAITEMENT DE SURFACE**

MATIERE

- Acier S 235 JR Type 1

Suivant EN 10025-1 et EN 10025-2

#### TRAITEMENT DE SURFACE :

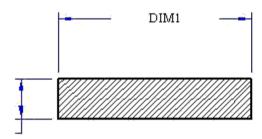
Pré-peint avec peinture suivant standard A.91.32.C2.01 carboweld 11P gris, ép.  $15\mu$  +-3

#### **CARACTERISTIQUES**

TH1

- Dimensions suivant EN 10058
- Tolérances suivant EN 10058

Tolérance longueur : = ± 100mm



Référence Objet	Dim 1 (mm)	TH1 (mm)	Linear Weight (kg/m)	Tolerance Length (mm)
05200004	20	4	.63	+ - 100
5000019990	20	5	.8	+ - 100
5000019991	20	8	1.3	+ - 100
05250003	25	3	.58	+ - 100
05250005	25	5	.98	+ - 100
5000019992	25	8	1.6	+ - 100
05250012	25	12	2.36	+ - 100
05300003	30	3	.72	+ - 100
05300005	30	5	1.18	+ - 100
05300008	30	8	1.88	+ - 100
05300010	30	10	2.36	+ - 100
05400004	40	4	1.25	+ - 100
5000019993	40	5	1.6	+ - 100
05400006	40	6	1.88	+ - 100
05400008	40	8	2.51	+ - 100
05400015	40	15	4.71	+ - 100

### MAIN USES

### **REFERENCE DOCUMENTS**

- EN 10025-1 (11/04)
- EN 10025-2 (11/04)
- EN 10058 (10/03)
- EN 10204 (10/04)

## SUPPLIER MANUFACTURER

#### **DELIVERY STATUS**

#### **CONTROL DOCUMENTS**

"3.1" receipt certificate according to EN 10204

### MATERIAL WITH APPROVAL

#### MATERIAL SURFACE TREATMENT

MATERIAL:

S235 JR steel Type 1

According to EN 10025-1 and EN 10025-2

#### SURFACE TREATMENT:

Prepainted with paint as per STD A.91.32.C2.01 carboweld 11P grey, thick. 15 $\mu$  +-3

### **CHARACTERISTICS**

- Sizes according to EN 10058
- Tolerances according to EN 10058



Profilé plein en Acier S235 J - Rectangulaire pour usage général

PRPL01RC1100 A4211A102 Rev.D

Page 2 sur 3

STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

Plain Profile - S235 J Steel - Rectangular - general use

Référence Objet	Dim 1 (mm)	TH1 (mm)	Linear Weight (kg/m)	Tolerance Length (mm)
05500005	50	5	1.96	+ - 100
5000019994	50	6	2.4	+ - 100
05500008	50	8	3.14	+ - 100
05500010	50	10	3.93	+ - 100
05500020	50	20	7.85	+ - 100
05600006	60	6	2.83	+ - 100
05600008	60	8	3.77	+ - 100
05600110	60	10	4.71	+ - 100
05600012	60	12	5.65	+ - 100
05600015	60	15	7.07	+ - 100
05700005	70	5	2.75	+ - 100
05700008	70	8	4.4	+ - 100
05700010	70	10	5.5	+ - 100
05800005	80	5	3.14	+ - 100
05800008	80	8	5.02	+ - 100
05800010	80	10	6.28	+ - 100
05800012	80	12	7.54	+ - 100
05800015	80	15	9.42	+ - 100
5000018244	90	20	14.13	+ - 100
05100606	100	6	4.71	+ - 100
05100608	100	8	6.28	+ - 100
05100610	100	10	7.85	+ - 100
05100612	100	12	9.42	+ - 100
05120008	120	8	7.54	+ - 100
05120010	120	10	9.42	+ - 100
05120012	120	12	11.3	+ - 100
05130006	130	6	6.13	+ - 100
05130010	130	10	10.21	+ - 100
05150008	150	8	9.36	+ - 100
05150010	150	10	11.8	+ - 100
05150012	150	12	14.13	+ - 100
5000014786	150	20	23.55	+ - 100
05160005	160	5	6.28	+ - 100
5000014781	180	15	21.2	+ - 100
05200006	200	6	9.4	+ - 100
05200008	200	8	12.56	+ - 100
05200010	200	10	15.7	+ - 100
5000014782	200	15	23.55	+ - 100
5000014787	200	20	31.4	+ - 100
5000014790	200	25	39.25	+ - 100
05220006	220	6	10.37	+ - 100
05220008	220	8	13.81	+ - 100
5000014783	220	15	25.91	+ - 100
5000014784	250	15	29.44	+ - 100
5000014785	250	18	35.33	+ - 100
5000014788	250	20	39.25	+ - 100
5000014791	250	25	49.06	+ - 100
5000014789	300	20	47.1	+ - 100
5000014792	300	25	58.88	+ - 100



### STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

Profilé plein en Acier S235 J - Rectangulaire pour usage général

PRPL01RC1100				
A4211A102	Rev.D			
Page 3 sur 3				

Plain Profile - S235 J Steel - Rectangular - general use

Rev. D (P. BLANKE 05/2021): Ajout des références 20x5, 20x8, 25x8, 40x5, 50x6, 60x10 et 90x20