

## **Métal Déployé**

<b>MAILLES LOSANGES</b>	<b>2</b>
<b>MAILLES STANDARD ACIER DOUX POUR PASSERELLES DE CIRCULATION</b>	<b>4</b>
<b>MAILLES APLATIES</b>	<b>5</b>
<b>MAILLES SPECIALES ACIER DOUX</b>	<b>6</b>

## Mailles losanges

Éléments de référence du Métal Déployé  
Réf. 115 L 30.30 : maille de 115 x 55 mm

LD = longue diagonale en mm  
CD = courte diagonale en mm  
l = largeur de la lanière 1/10 mm  
e = épaisseur de la lanière 1/10 mm

Nouvelles désignations	Caractéristiques nominales					Formats	
	Anciennes références			Poids Kg/m <sup>2</sup>	Revêtement de surface	Feuille standard	
	LD mm	Lanière 1/10 mm	Matière			LD mm	CD mm
l		e					

### Mailles losanges 200 x 85

200 x 85 – 3,8 x 3	200 X. 38 . 30	A C	2,15	8	1500	2000
200 x 85 – 4,5 x 4,5	200 X. 45 . 45	A C	3,80	9	1500*	2000

### Mailles losanges 115 x 55

115 x 55 - 2,5 x 2	115 L. 25 . 20	A C	1,35	5,1	1500	2000
115 x 55 - 3,5 x 2	115 L. 35 . 20	A C	1,85	7,1	1500	2000
115 x 55 - 3 x 3	115 L. 30 . 30	A C	2,40	6	1500	2000
115 x 55 - 4 x 3	115 L. 40 . 30	A C	3,20	8	1500	2000
115 x 55 - 5 x 3	115 L. 50 . 30	A C	4,25	9,9	1500	2000

### Mailles losanges 7 x 35

74 x 35 – 3 x 3	74 L. 30 . 30	A C	3,95	6,4	1500	2000
-----------------	---------------	-----	------	-----	------	------

### Mailles losanges 62 x 30

62 x 30 - 2 x 1,5	62 L. 20 . 15	A C	1,55	4	1500	2000
62 x 30 - 2 x 2	62 L. 20 . 20	A C	2,00	4	1500	2000
62 x 30 - 3 x 2	62 L. 30 . 20	A C	3,20	5,1	1500	2000
62 x 30 - 3 x 3	62 L. 30 . 30	A C	4,95	5,9	1500	2000
62 x 40 - 4 x 3	62 L. 40 . 30	A C	6,80	8	1500	2000
62 x 30 - 6 x 3	62 L. 60 . 30	AC	9,90	12,1	1500	2000

Référence en bleu = gamme service

Tolérances sur dimensions des formats standard LD : - 10 + 5 mm – CD : 0 + 2 %

\*Tolérances sur dimensions des formats standard LD : 0 + 20 mm – CD : 0 + 2%

**Mailles losanges 50 x 25**

50 x 25 - 3 x 2	50 L. 30 . 20	A C	3,95	6,6		1500	2000
-----------------	---------------	-----	------	-----	--	------	------

**Mailles losanges 43 x 20**

43 x 20 - 2,5 x 1	43 L. 25 . 10	A C	2,00	4,4		1500	2000
43 x 20 - 2,5 x 1,5	43 L. 25 . 15	A C	3,00	5		1500	2000
43 x 20 - 2,5 x 3	43 L. 25 . 20	A C	3,85	5		1500	2000

**Mailles losanges 35 x 16**

35 x 15 - 2 x 2	35 L. 20 . 20	A C	4,10	5		1500	2000
-----------------	---------------	-----	------	---	--	------	------

**Mailles losanges 28 x 13**

28 x 13 - 1,5 x 1	28 L. 15 . 10	A C	1,75	3,1		1500	2000
28 x 13 - 2 x 1,5	28 L. 20 . 15	A C	3,55	4		1500	2000
28 x 13 - 3 x 1,5	28 L. 30 . 15	A C	5,30	5,6		1500	2000

## Mailles standard acier doux pour passerelles de circulation

Nouvelles désignations	Caractéristiques nominales					Formats				
	Anciennes références			Poids Kg/m <sup>2</sup>	Epais. apparente mm	Feuille standard				
	LD mm	Lanière 1/10 mm				Matière	LD 1000 mm	LD 1500 mm	LD 2000 mm	LD 2400 mm
l		e								

### Mailles losanges 115 x 40

115 x 40 - 8 x 3	115 . 80 . 30	AC	9,80	15					□	1700
115 x 40 - 5,6 x 4	115 . 56 . 45	AC	9,70	11					□	2000
115 x 40 - 8,6 x 4	115 . 30 . 30	AC	15,20	16				□		2500
115 x 115 x 45	115 . 115 . 45	AC	21,55	19	□					1800
115 x 40 - 13 x 6	115 . 130 . 60	AC	29,40	21	□					1800

Références en bleu = gamme service

Tolérances sur dimensions des formats standard LD : 0 + 20 mm – CD : 0 + 2 %

### Mailles losanges 62 x 25 – maille « sécurité »

62 x 25 – 4,3 x 3	62 . 43 . 30	AC	8,10	8					□	2100
62 x 25 – 6,2 x 3	62 . 62 . 30	AC	11,70	11					□	1500

### Mailles losanges 43 x 14 – maille « sécurité »

43 x 15 – 4 x 3	43 . 40 . 30	AC	12,80	7		*	□	□		1300
-----------------	--------------	----	-------	---	--	---	---	---	--	------

### Mailles losanges crantées 115 x 40

(E) 115 x 40 – 8 x 3	E 115 . 80 . 30	AC	9,80	15					□	17000
(E) 115 x 40 – 5,6 x 4	E 115 . 56 . 45	AC	9,70	11					□	2000
(E) 115 x 40 – 8,6 x 4,5	E 115 . 86 . 45	AC	15,20	16				□		2500

### Mailles losanges crantées 62 x 25

(E) 62 x 25 – 4,3 x 3	E 62 . 43 . 30	AC	8,10	8					□	2100
(E) 62 x 25 – 6,2 x 3	E 62 . 62 . 30	AC	11,70	11					□	1500

### Mailles hexagonales 115 x 30 – maille « sécurité »

(H) 115 x 30 – 6,7 x 4,5	H 115 . 67 . 45	AC	16,70	13				□		2300
--------------------------	-----------------	----	-------	----	--	--	--	---	--	------

Références en bleu = gamme service

## Mailles aplaties

Nouvelles désignations	Caractéristiques nominales					Formats		
	Anciennes références			Poids Kg/m <sup>2</sup>	Epais. apparente mm	Feuille standard		
	LD mm	Lanière 1/10 mm				Matière	LD mm	LD 1000 mm
l		e						

### Mailles losanges 62 x 34

A 62 x 34 – 2,5 x 1,5	A 62 L . 25 . 15	AC	1,70	1,4		□	2400
A 62 x 34 – 3 x 2	A 62 L . 30 . 20	AC	2,80	1,8		□	2400
A 62 x 34 – 4,5 x 3	A 62 L . 45 . 30	AC	6,15	2,8		□	2400

### Métal déployé (suite) Mailles losanges 43 x 23

A 43 x 23 – 2,5 x 1,5	A 43 L . 25 . 15	AC	2,55	1,4		□	2400
A 43 x 23 – 4,5 x 3	A 43 L . 45 . 30	AC	9,30	2,8		□	2400

### Mailles losanges 28 x 15

A 28 x 15 – 2,5 x 1,5	A 28 L . 25 . 10	AC	2,65	0,9		□	2400
A 28 x 15 – 2,5 x 1,5	A 28 L . 25 . 15	AC	3,75	1,4		□	2400

### Mailles losanges 16 x 7

A 16 x 7 – 1 x 0,6	A 16 . 10 . 06	AC	1,45	0,6	□		2000
A 16 x 7 – 1,8 x 1	A 16 . 18 . 10	AC	3,80	0,9	□		2000

### Mailles losanges 10 x 5

A 10 x 5 – 1 x 0,6	A 10 N . 10 . 06	AC	1,72	0,6	□		2400
--------------------	------------------	----	------	-----	---	--	------

Références en bleu = gamme service

Tolérances sur dimensions des formats standard LD : - 10 + 5 mm – CD : 0 + 4 %

## Mailles spéciales acier doux

Nouvelles désignations	Caractéristiques nominales					Formats				
	Anciennes références			Poids Kg/m <sup>2</sup>	Epais. apparente mm	Feuille standard				
	LD mm	Lanière 1/10 mm				Matière	LD 1000 mm	LD 1500 mm	LD 2000 mm	LD 2400 mm
l		e								

### Mailles losanges 16 x 7

16 x 7 – 1 x 0,6	16 . 10 . 06	AC	1,60	1,7	□				2000
16 x 7 – 2 x 0,6	16 . 20 . 06	AC	2,75	2,2	□				2000
16 x 7 – 1 x 1	16 . 10 . 10	AC	2,65	3	□				2000
16 x 7 – 2 x 1	16 . 20 . 10	AC	4,55	3,2	□				2000

### Mailles losanges 10 x 5

10 x 5 – 1 x 0,4	10 N . 10 . 04	AC	1,25	1,7	□				2000
10 x 5 – 1 x 0,6	10 N . 10 . 06	AC	1,90	2	□				2000
10 x 5 – 2 x 0,6	10 N . 20 . 06	AC	3,40	2,1	□				2000
10 x 5 – 1 x 1	10 N . 10 . 10	AC	3,14	2	□				2000
10 x 7 – 2 x 1	10 N . 20 . 10	AC	5,65	2,5	□				2000

### Mailles persiennes

P 200 x 80 – 33 x 3	200 P . 330 . 30	AC	19,45	40	□				1800
P 115 x 70 – 20 x 3	115 P . 200 . 30	AC	19,30	21	□				1800
P 62 x 25 – 9,1 x 2	62 P . 91 . 20	AC	11,15	12	□				2000

### Mailles silo

S 28 x 7 – 3 x 1	S 28 . 30 . 10	AC	6,60	4	□				2000
------------------	----------------	----	------	---	---	--	--	--	------

### Mailles losanges 43 x 13 (ensilage)

43 x 13 – 2 x 2	43 . 20 . 20	AC	4,75	4,7				□	1800
-----------------	--------------	----	------	-----	--	--	--	---	------

### Mailles losanges 28 x 10 (ensilage)

28 x 10 – 1,5 x 1,5	28 . 15 . 15	AC	4,00	3,1				□	1800
---------------------	--------------	----	------	-----	--	--	--	---	------

Références en bleu = gamme service

\*Tolérances sur dimensions des formats standard LD : 0 + 20 mm – CD : 0 + 2 %

Tolérances sur dimensions des formats standard LD : - 10 + 5 mm – CD : 0 + 2 %