



PROFILS À FROID

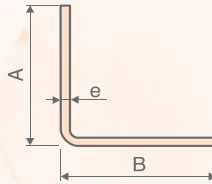
CORNIÈRES À 90° À AILES ÉGALES (NF EN 10162)

Nuances et qualités : aciers doux non alliés

Dimensions			Masse linéique kg/m	Moment d'inertie I _{xx} cm ⁴	Module d'inertie I/vx cm ³
A mm	B mm	e mm			
15	15	1,5	0,32	0,088	0,084
20	20	2	0,58	0,278	0,198
25	25	2	0,73	0,563	0,317
30	30	2	0,89	0,997	0,464
30	30	3	1,30	1,410	0,670
35	35	3	1,53	2,290	0,927
40	40	2	1,20	2,440	0,840
40	40	3	1,77	3,490	1,230
50	50	3	2,24	7,010	1,950
60	60	3	2,71	12,370	2,837
60	60	4	3,56	16,000	3,710
70	70	4	4,19	25,800	5,100
80	80	5	5,96	47,400	8,270
100	100	5	7,53	94,900	13,100

Tolérances dimensionnelles selon NF EN 10162

Tolérances sur épaisseur selon NF EN 10051 (bandes laminées à chaud)



Longueur de livraison :

6 050 mm ± 50 mm

Autres longueurs sur consultation.

État de livraison :

laminées à chaud,
non décalaminées



PROFILS À FROID

CORNIÈRES À 90° À AILES INÉGALES (NF EN 10162)

Nuances et qualités : aciers doux non alliés

Dimensions			Masse linéique kg/m	Moment d'inertie I _{xx} cm ⁴	Module d'inertie I _{vx} cm ³	Moment d'inertie I _{yy} cm ⁴	Module d'inertie I _{vy} cm ³
A mm	B mm	e mm					
15	20	2	0,50	0,122	0,113	0,248	0,188
20	30	2	0,73	0,318	0,211	0,860	0,433
20	40	2	0,88	0,343	0,218	1,890	0,744
30	50	3	1,77	1,660	0,720	5,820	1,780
30	60	3	2,00	1,740	0,735	9,590	2,510
30	80	3	2,47	1,860	0,755	21,000	4,300
30	100	3	2,95	1,940	0,768	38,700	6,510
50	100	3	3,42	8,550	2,120	46,600	7,190
50	100	5	5,56	13,400	3,390	73,500	11,600

Tolérances dimensionnelles selon NF EN 10162

Tolérances sur épaisseur selon NF EN 10051 (bandes laminées à chaud)

Longueur de livraison : 6 050 mm ± 50 mm

Autres longueurs sur consultation.

État de livraison : laminées à chaud, non décalaminées.

