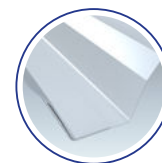
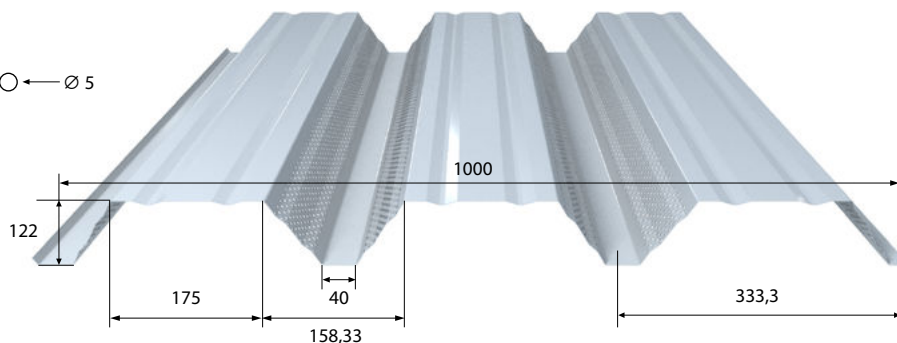
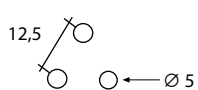




Nervobac 122 ACF | Appuis 60 mm (s350GD)



F1

F2 (Face laquée)

Épais. (mm)	0,75	0,88	1,00
Masse (kg/m ²)	8,83	10,36	11,77

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

SITE DE FABRICATION	Chauny
LONGUEURS STANDARDS	De 2000 à 15 500 mm (longueur : mini hors ligne : 500 mm / maxi 18 400 mm sur consultation)
REVÊTEMENTS	Voir nuancier prélaqués standards Prélaquage NF EN 10169+A1 / NF P 34-301 (La face prélaquée est la F2 sauf instruction particulière)
PERFORATION	Type ACF (perforation sur les flancs de nervures - 15% de la zone perforée)

NORMES

ACIER	NF EN 10346 / NF P 34-310
REVÊTEMENTS	Prélaquage NF EN 10169+A1 / NF P 34-301
EMPLOI	Selon NF P 84-206-1 (DTU 43.3)

PORTÉES D'UTILISATION SOUS L'ACTION DES CHARGES CLIMATIQUES (travées égales)

Charges (daN/m ²)			Ep. 0,75 mm			Ep. 0,88 mm			Ep. 1,00 mm		
Charges d'exploitation	Charges permanentes	Charges totales	Travée simple ▲▲	Travées doubles ▲▲▲	Travées triples ▲▲▲▲	Travée simple ▲▲	Travées doubles ▲▲▲	Travées triples ▲▲▲▲	Travée simple ▲▲	Travées doubles ▲▲▲	Travées triples ▲▲▲▲
1,00	0,15	1,15	5,10	5,40	5,45	5,30	5,85	5,85	5,45	6,20	6,20
-	0,20	1,20	5,10	5,30	5,35	5,30	5,70	5,75	5,45	6,05	6,10
-	0,25	1,25	5,00	5,20	5,25	5,30	5,60	5,65	5,45	5,95	6,00
-	1,00	2,00	4,35	4,15	4,25	4,55	4,50	4,60	4,75	4,75	4,90
1,25	0,15	1,40	4,75	4,95	4,95	5,00	5,30	5,35	5,20	5,65	5,65
-	0,25	1,50	4,75	4,75	4,80	5,00	5,15	5,20	5,20	5,45	5,50
1,50	0,15	1,65	4,50	4,55	4,55	4,70	4,90	4,95	4,95	5,25	5,25
-	0,25	1,75	4,50	4,45	4,45	4,70	4,80	4,80	4,95	5,10	5,10
-	1,20	2,70	3,65	3,40	3,45	3,95	3,65	3,75	4,20	3,90	4,00
1,75	0,15	1,90	4,25	4,25	4,25	4,50	4,60	4,60	4,70	4,90	4,90
-	0,25	2,00	4,25	4,15	4,20	4,50	4,50	4,50	4,70	4,75	4,80
2,00	0,15	2,15	4,05	4,00	4,00	4,30	4,35	4,35	4,50	4,60	4,60
-	0,25	2,25	4,05	3,95	3,95	4,30	4,25	4,25	4,50	4,50	4,55

Nous consulter pour d'autres charges appliquées ou d'autres critères de flèche.

VALEURS DE CALCUL (par mètre linéaire de profil) (Selon PV Veritas n° 1265268/1B)

			Ep. 0,75 mm	Ep. 0,88 mm	Ep. 1,00 mm
Moment de flexion sous charges concentrée	M_c	daN.m	368,5	432,4	491,4
Moment d'inertie travée simple	I_2	cm ⁴	208,54	244,45	277,79
Moment d'inertie deux travées égales	I_3	cm ⁴	175,91	206,41	234,55
Moment d'inertie travée multiple	I_m	cm ⁴	192,13	225,43	256,17
Moment de flexion en travée-syst. élast.	M_{2T}	daN.m	744,2	873,1	992,2
Moment de flexion en travée-syst. plast.	M_{3T}	daN.m	669,4	785,4	892,5
Moment de flexion sur appui	M_{3A}	daN.m	540,0	633,6	720,0