

LAQUÉ STANDARD FACE N

> ÉPAISSEUR (mm)	0,63	0,75
>> MASSE (kg/m <sup>2</sup> )	5,86	6,98

APPLICATION CONSEILLÉE > couverture sèche

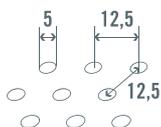
PROGRAMME DE FABRICATION

- > galva S320 GD+Z épaisseurs: 0,63 / 0,75 / 1,00mm
- >> polyester 25µ épaisseurs: 0,63 / 0,75mm coloris standard
- >>> PVDF / PUR / THD sur demande

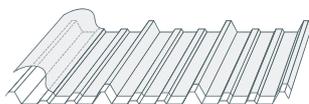
COLORIS STANDARD > suivant nuancier

OPTIONS >

perforation  
R5 T12,5

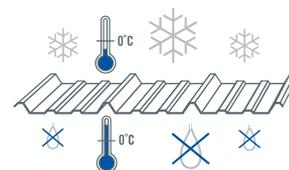


film de protection



régulateur de condensation

CondenStop®  
feutre régulateur avec réserve



NORMES > DTU 40-35

acier galvanisé NF P 34-310 et EN 10147

prélaquage P 34-301

essais suivant NF P 34-503 de novembre 1995



**VALEURS DE CALCUL >**

épaisseurs nominales en tolérances normales (en mm)

	symbole	unités	0,63	0,75
Masse surfacique	m	kg/m <sup>2</sup>	5,86	7,20

**ACTION DES CHARGES DESCENDANTES**

	symbole	unités	0,63	0,75
Moments d'inertie	TRAVÉE SIMPLE	$I_2$	cm <sup>4</sup> /m <sup>2</sup>	19
	DEUX TRAVÉES ÉGALES	$I_3$	cm <sup>4</sup> /m <sup>2</sup>	8
	CONTINUITÉ	$I_m$	cm <sup>4</sup> /m <sup>2</sup>	3
Moments de flexion	EN TRAVÉE élastique	$M_{e2T}$	daN.m/m	114
	élasto-plastique	$M_{e3T}$	daN.m/m	141
	SUR APPUIS	$M_{e3A}$	daN.m/m	109
	SOUS CHARGE CONCENTRÉE	$M_c$	daN.m/m	89
Réaction sur appuis	$R_v$	daN.m/m	542	739

**ACTION DES CHARGES ASCENDANTES**

	symbole	unités	FIXATION EN SOMMET DE NERVURE				FIXATION EN PLAGE				
			toutes nervures fixées		2 nervures sur 3 fixées		toutes nervures fixées		2 nervures sur 3 fixées		
			0,63	0,75	0,63	0,75	0,63	0,75	0,63	0,75	
Moments de flexion	EN TRAVÉE syst. élastique	$M_{e2T}$	daN.m/m	106	136	53	68	106	136	53	68
	élasto-plastique	$M_{e3T}$	daN.m/m	115	162	57	81	115	162	57	81
	SUR APPUIS	$M_{e3A}$	daN.m/m	90	136	45	68	90	136	45	68
Effort d'arrachement à l'appui	$S_n$	daN/m	161	273	161	273	322	545	161	273	

**TABLEAU DES PORTÉES D'UTILISATION EN FONCTION DES CHARGES NOMINALES >**

épaisseurs nominales en tolérances normales (en mm)

CHARGES DESCENDANTES (m)				CHARGES D'EXPLOITATION NON PONDÉRÉES (daN/m <sup>2</sup> )	CHARGES ASCENDANTES (m)					
2 APPUIS		3 APPUIS			2 APPUIS		3 APPUIS		FIXATION RÉDUITES	
0,63	0,75	0,63	0,75		toutes nervures fixées	0,63	0,75	toutes nervures fixées	0,63	0,75
2,20	2,60	2,20	2,70	50	3,50	4,00	3,65	4,35	2,60	3,05
2,20	2,60	2,20	2,70	75	3,80	3,20	2,95	3,50	2,05	2,45
2,20	2,45	2,20	2,70	100	2,25	2,75	2,25	3,00	1,75	2,10
2,20	2,25	2,20	2,60	125	1,75	2,45	1,80	2,65	1,55	1,90
2,20	2,15	2,15	2,40	150	1,45	2,20	1,45	2,40	1,40	1,70
1,95	2,05	1,95	2,25	175	1,25	2,05	1,25	2,15	1,25	1,55
1,75	1,95	1,75	2,10	200	1,10	1,85	1,10	1,85	1,10	1,45
1,55	1,85	1,55	2,00	225						
1,40	1,80	1,40	1,90	250						