

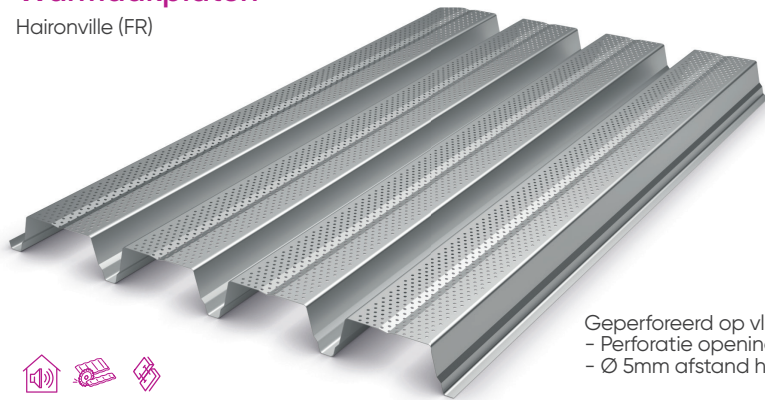
Hacierco® 4.214.74P



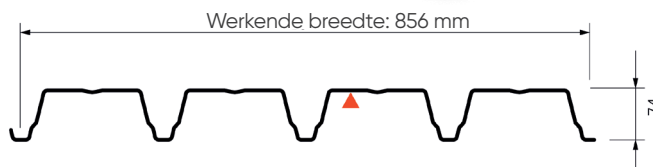
ArcelorMittal

Warmdakplaten

Haironville (FR)



Geperforeerd op vlakke delen
 - Perforatie opening 15%
 - Ø 5mm afstand hart op hart 12,5 mm



- Profiellengte:
- Minimaal 1 800 mm / Maximaal 22 000 mm
- Dalopening: 70 mm
- Onderkant golf: 24 mm
- Kortere lengtes tot 1 250 mm op aanvraag beschikbaar.

Kenmerken

		DIKTE (mm)					
		0,75	0,88	1,00	1,25		
Gewicht per oppervlakte (kg/m ²)		8,46	9,92	11,28	14,09		
Actie van neerwaartse belastingen	Traagheidsmomenten (cm ⁴ /ml)	Enkelvoudige overspanning	I2	0,85	1,00	1,13	1,41
		Twee gelijke overspanningen	I3	0,72	0,85	0,97	1,21
		Continuïteit	Im	0,79	0,92	1,05	1,31
	Doorbuigingsmoment (m.kN/ml)	In overspanning	Elastisch systeem	Md2T	4,79	5,62	6,39
Elastisch-plastisch systeem			Md3T	5,81	6,82	7,75	9,69
Op steunpunt		Md3A	5,06	5,94	6,75	8,43	
	Puntbelasting	Mc	3,60	4,22	4,80	6,00	

Overspanningstabel met belastingen in kN/m².

Hacierco® 4.214.74P - Volgens PV SOCOTEC QG 0024

Veranderlijke belasting	Permanente belasting	Totaal van neerwaartse belasting	2 STEUNEN ▲▲				3 STEUNEN ▲▲▲				4 STEUNEN ▲▲▲▲			
			0,75	0,88	1,00	1,25	0,75	0,88	1,00	1,25	0,75	0,88	1,00	1,25
1,00	0,10	1,10	3,80	4,00	4,20	4,50	4,90	5,10	5,30	5,60	4,60	4,85	5,05	5,35
1,00	0,15	1,15	3,80	4,00	4,15	4,45	4,90	5,10	5,30	5,60	4,60	4,85	5,05	5,35
1,00	0,20	1,20	3,75	3,95	4,10	4,40	4,85	5,10	5,30	5,60	4,55	4,80	5,00	5,35
1,00	0,25	1,25	3,70	3,90	4,05	4,35	4,80	5,05	5,25	5,60	4,50	4,75	4,95	5,25
1,00	0,30	1,30	3,65	3,85	4,00	4,30	4,75	4,95	5,15	5,55	4,45	4,70	4,85	5,20
1,00	0,35	1,35	3,65	3,80	3,95	4,25	4,65	4,90	5,10	5,45	4,40	4,65	4,80	5,15
1,00	1,00	2,00	3,20	3,35	3,50	3,75	3,95	4,30	4,50	4,85	3,90	4,10	4,25	4,55
1,00	1,50	2,50	3,00	3,15	3,25	3,50	3,60	3,85	4,10	4,50	3,60	3,80	3,95	4,25
1,25	0,25	1,50	3,50	3,70	3,85	4,10	4,45	4,75	4,95	5,30	4,25	4,50	4,65	5,00
1,50	0,25	1,75	3,30	3,50	3,65	3,95	4,15	4,50	4,70	5,05	4,00	4,25	4,45	4,75
1,75	0,25	2,00	3,15	3,35	3,45	3,75	3,90	4,20	4,45	4,80	3,80	4,05	4,20	4,55
2,00	0,25	2,25	3,00	3,20	3,30	3,60	3,65	3,95	4,20	4,60	3,65	3,85	4,00	4,35