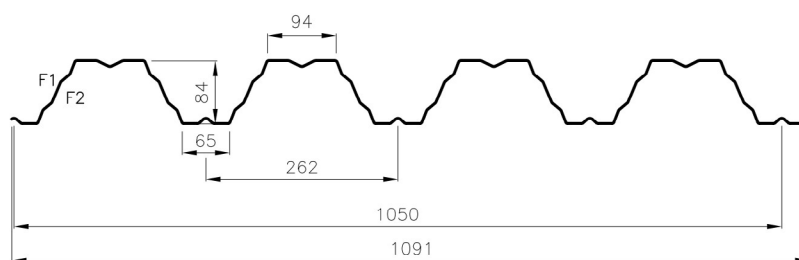




ArcelorMittal

# Hacierco 90/262

pozytyw/positive



## Specyfikacja produktu / Product description

<b>Długość/Length</b>	na zamówienie/on demand, min. / max.	[mm]	2000 / 14800		
<b>Szerokość/Width</b>	nominalna/nominal	[mm]	1050		
<b>Materiał/Material</b>	gatunek stali/steel grade	S320GD lub S350GD			
	szerokość wsadu/coil width	[mm]	1500		
	grubość blachy/thickness min. / max.	[mm]	0,70-1,50		
<b>Zastosowanie /Area of application</b>	dach jedno- lub dwuwarstwowy izolowany /decking profile for insulated roofs	✓			
	dach jednorwarstwowy nieizolowany /decking profile for non-insulated roofs	✓			
	strop suchy/dry floor	✓			
<b>Opcje /Available options</b>	z powłoką antykondensacyjną/anticondensation felt	✓			
	perforowana/perforation	✓			
	łamana w łuk/crimped in arches	—			
	gięta w łuk/bent in arches	—			
<b>Odporność Ogniowa /Fire Resistance</b>	redukcja wyteżenia wg klasyfikacji /ULS reduction	zgodnie z/according to PN-EN 13501-2 +A1: 2010 w oparciu o klasyfikacje ogniowe/according to local fire classifications			
	01208/19/R100NZP dla części nośnej/in case of decking application	RE15 - 92%	RE30 - 85%	RE60 - 82%	RE90 - 81%
	01208/18/R95NZP z termoizolacją: wełna mineralna /with thermoinsulation: mineral wool	RE15 - 75%		RE130 - 68%	
<b>Trwałość/Durability</b>	zgodnie z/according to PN-EN 10169: 2010 +A1 2012	Dobór systemu zabezpieczenia anty-korozyjnego blachy w zależności od wymagań środowiskowych obiektu oraz przewidywanego okresu gwarancji /Coatings due to environmental class and to the expected guarantee period			

## Właściwości produktu / Product features

<b>Grubość nominalna /Nominal thickness</b>	[mm]	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00	1,13	1,20*	1,25
<b>Ciężar nominalny /Nominal weight</b>	[kN/m <sup>2</sup> ]	0,08	0,08	0,09	0,10	0,11	0,13	0,13	0,14
<b>Wytrzymałość ze względu na moment /Sagging bending resistance</b>	M <sub>c,Rd+</sub> [kNm/m]	8,06	8,74	9,42	10,51	12,14	13,91	14,87	15,55
<b>Efektywny moment bezwładności /Effective moment of inertia</b>	I <sub>eff+</sub> [cm <sup>4</sup> /m]	96,91	104,26	111,61	123,37	141,01	160,12	170,41	170,76

**Uwagi:**