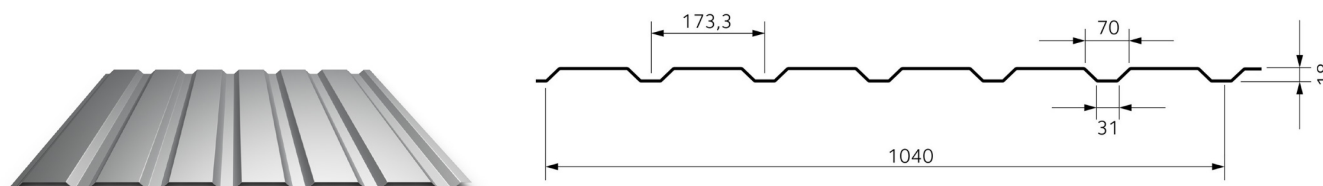




ArcelorMittal

Hacierco 18/173

pozytyw/positive



Specyfikacja produktu / Product description				
Długość/Length	na zamówienie/on demand, min. / max.		[mm]	2000 / 12000*
Szerokość/Width	nominalna/nominal		[mm]	1040
Materiał/Material	gatunek stali/steel grade		S320GD, S280GD	
	szerokość wsadu/coil width		[mm]	1185
	grubość blachy/thickness min. / max.		[mm]	0,40-1,00
Zastosowanie /Area of application	dach jedno- lub dwuwarstwowy izolowany /decking profile for insulated roofs		✓	
	dach jednorwarstwowy nieizolowany /decking profile for non-insulated roofs		✓	
	strop suchy/dry floor		✓	
Opcje /Available options	z powłoką antykondensacyjną/anticondensation felt		—	
	perforowana/perforation		✓	
	łamana w łuk/crimped in arches		—	
	gięta w łuk/bent in arches		—	
Odporność Ogniowa /Fire Resistance	redukcja wyęczenia 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%	REI30 - 68%	
Trwałość/Durability	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

Grubość nominalna /Nominal thickness	[mm]	0,60	0,63	0,70	0,75	0,80	0,88	1,00
Ciężar nominalny /Nominal weight	[kN/m ²]	0,05	0,06	0,06	0,07	0,07	0,08	0,09
Wytrzymałość ze względu na moment /Sagging bending resistance	M _{c,Rd+} [kNm/m]	0,59	0,74	0,87	0,96	1,06	1,22	1,45
Efektywny moment bezwładności /Effective moment of inertia	I _{eff} ⁺ [cm ⁴ /m]	2,87	3,08	3,57	3,93	4,29	4,89	5,75

Uwagi/Attentions: *Maksymalna długość produkcyjna zależna od grubości blachy / * Maximum production length depends on schett thickness