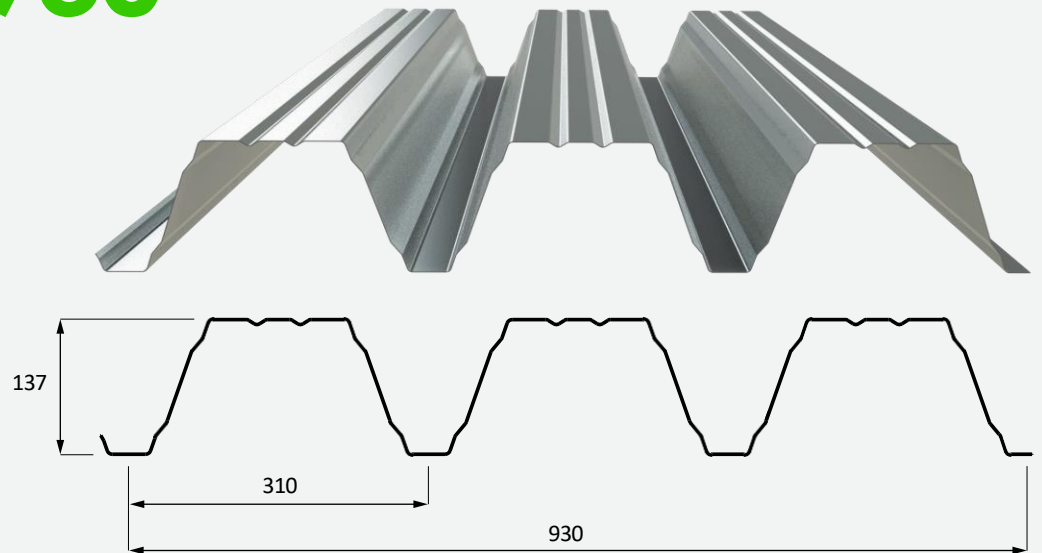


Højprofiler

137R/930



Tekniske specifikationer

Profil type	Ståltykkelse [mm]	Vægt [kg/m ²]	Inerti moment [cm ⁴ /m]
137R/930	0,75	7,9	297,00
	0,88	9,3	344,00
	1,00	10,6	387,00
	1,13	11,9	441,00
	1,25	13,2	491,00
	1,50	15,8	594,00

Stålkvalitet

S320GD, S350GD

Coatings

HPS200 Ultra®, Polyester, Magnelis® ZM120, Galvaniseret Z275, Interiør coating, Reflekterende hvid

Tilvalg

Perforeret, antikondens dug, drænhuller med afstand på 1.500 mm

Dimensioner

[mm]

Standard længde	1.500 - 15.000
Minimum længde	1.500
Maksimal længde	25.100

Emballage

Max. antal pr. pakke	50 stk. (gælder ikke perforeret)
Max. vægt pr. pakke	2.500 kg

Certificeringer



Spæen tabel

Afbøjningskrav	L/250
Stålkvalitet	S320G
Oplægning	D
	≥ 160 mm

Permanente belastninger	Egenvægt af tagplade	0,074 - 0,158	kN/m ²
	Solpaneler	0,20	kN/m ²
	Løft/ledningsnetværk	0,10	kN/m ²
	PIR (Rc 6,3) 140 mm	0,06	kN/m ²
	PVC 1,5 mm	0,02	kN/m ²

Bemærk: Maksimal overspænding (m) er angivet for jævnt fordelt belastning i kombination med en pålagt belastning på 1,00 kN/m².

137R/930

Profil type	Tykkelse [mm]	Vægt [kg/m ²]	Permanent belastning [kN/m ²]	CC1			CC2		
				1 felt [m]	2 felter [m]	3 felter [m]	1 Felt [m]	2 Felter [m]	3 felter [m]
137R/930	0,75	7,9	0,38	5,08	6,00	6,28	5,08	5,64	6,28
	0,88	9,3	0,38	5,32	7,09	6,57	5,32	6,68	6,57
	1,00	10,6	0,38	5,51	7,40	6,82	5,51	7,40	6,82
	1,13	11,9	0,38	5,75	7,70	7,10	5,75	7,70	7,10
	1,25	13,2	0,38	5,93	7,96	7,35	5,93	7,96	7,35
	1,50	15,8	0,38	6,29	8,43	7,79	6,29	8,43	7,79

137R/930 PERFO (perforerede plader)

Profil type	Tykkelse [mm]	Vægt [kg/m ²]	Permanent belastning [kN/m ²]	CC1			CC2		
				1 felt [m]	2 felter [m]	3 felter [m]	1 felt [m]	2 felter [m]	3 felter [m]
137R/930 PERFO	0,75	7,4	0,38	4,90	4,89	5,50	4,90	4,58	5,15
	0,88	8,7	0,38	5,20	5,85	6,44	5,20	5,50	6,18
	1,00	9,8	0,38	5,43	6,67	6,70	5,43	6,27	6,70
	1,13	11,1	0,38	5,66	7,45	7,00	5,66	7,00	7,00
	1,25	12,3	0,38	5,84	7,83	7,22	5,84	7,60	7,22
	1,50	14,8	0,38	6,18	8,29	7,65	6,18	8,29	7,65

Udgangspunkter

Principper for den konstruktionsmæssige udformning iht. NEN-EN 1990 + NB
Belastninger på konstruktioner iht. NEN-EN 1991-1-1 + NB1/2