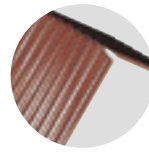


Save 25% of power
Enjoy Nav System

Lavorazioni possibili/
Possible processing:



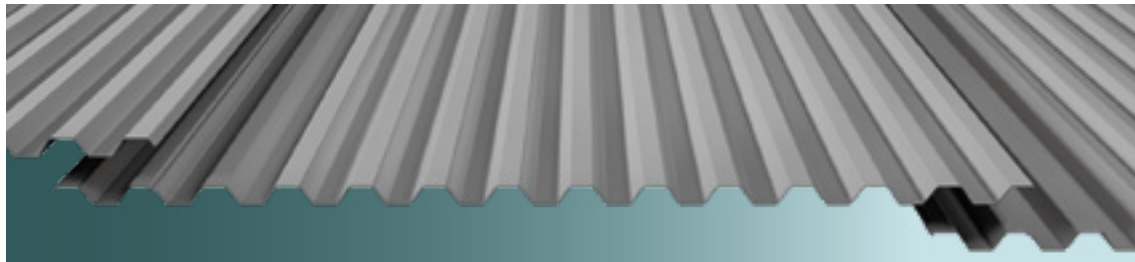
Tacchettatura a raggio variabile
Notched variable radius



Maxitacca
Maxi notch

Lamiera NAV20

La versatilità in ogni curva
Versatily in each curve



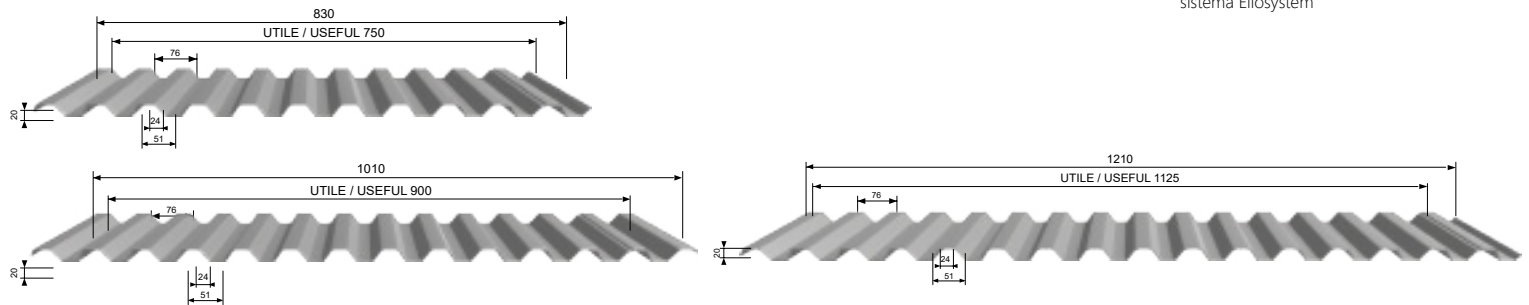
Certificazioni
Certification
Broof T1-T2-T3
A1

L'aspetto più interessante di questo profilo è la possibilità di centinarlo in opera data la sua altezza limitata. Usando spessori alluminio da 7 decimi risulta agevole adattare i laminati su coperture con raggiature superiori a 12-13m. È comunque disponibile sul profilo NAV20 la versione curva calandrata o tacchettata. Disponibili anche con feltro anticondensa su lato interno.

The most interesting aspect of this profile is the possibility of curving it on site due to its limited height. By using aluminium thicknesses 7 tenths, it is easy to adapt the laminates to covers with radii greater than 12-13m. However, a curved calendered or notched version of the NAV20 profile is available. Also available with anti-condensation felt inside.



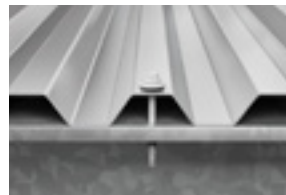
Possibilità di installazione moduli fotovoltaici con il sistema Eliosystem



Fissaggio su legno
Fastening on wood



Fissaggio su metallo
Fastening on metal



Sormonto
Overlapping

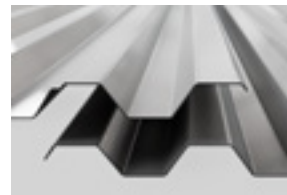


Tabelle di portata **LASTRE PIANE IN ACCIAIO**

Naturale - Preverniciato - Aluzinc
 Carico massimo utile in daN (Kg) per metro quadrato al variare dello schema statico e della luce di calcolo in funzione di verifiche di resistenza e di verifiche di deformabilità (1/250 di luce per carico accidentale)

Capacity tables **STEEL FLAT SHEETS**

Natural - Pre-painted - Aluzinc
 Maximum payload in daN (Kg) per square metre varying with the static scheme and the calculation span as a function of strength and deformability verifications (1/250 of span for accidental load).

TABELLE DELLE PORTATE PER LAMIERA SU 2 APPOGGI una campata Kg/m ² TABLE OF LOAD CAPACITIES FOR SHEET ON 2 SUPPORTS one span Kg/m ²	SPESSORE LAMIERA (mm) SHEET THICKNESS (mm)	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60						Peso daN/m ² Weight daN/m ²
		0,5	136	70	40							
	0,6	271	190	108	47	41						5,40
	0,7	339	249	156	82	58						6,38
	0,8	406	307	202	117	86						7,35
	1,0	472	366	250	153	111						9,32

TABELLE DELLE PORTATE PER LAMIERA SU 3 APPOGGI due campate uguali Kg/m ² TABLE OF LOAD CAPACITIES FOR SHEET ON 3 SUPPORTS two identical spans Kg/m ²	SPESSORE LAMIERA (mm) SHEET THICKNESS (mm)	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	Peso daN/m ² Weight daN/m ²
		0,5	655	435	320	230	175	120	85	60		
	0,6	815	535	395	290	210	145	105	80	55		5,40
	0,7	940	620	505	365	240	165	120	90	65		6,38
	0,8	1050	685	565	405	270	190	135	100	75	55	7,35
	1,0	1225	805	680	475	315	215	155	110	85	60	9,32

TABELLE DELLE PORTATE PER LAMIERA SU 4 APPOGGI tre campate uguali Kg/m ² TABLE OF LOAD CAPACITIES FOR SHEET ON 4 SUPPORTS three identical spans Kg/m ²	SPESSORE LAMIERA (mm) SHEET THICKNESS (mm)	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	Peso daN/m ² Weight daN/m ²
		0,5	820	540	330	205	140	95	65			
	0,6	1015	670	400	250	165	110	80	55			5,40
	0,7	1180	775	460	285	190	135	95	65			6,38
	0,8	1305	860	510	320	210	145	100	75	55	55	7,35
	1,0	1530	1005	595	375	240	165	120	90	60	60	9,32

Tabelle di portata **LASTRE PIANE IN ALLUMINIO**

Naturale - Preverniciato
 Carico massimo utile in daN (Kg) per metro quadrato al variare dello schema statico e della luce di calcolo in funzione di verifiche di resistenza e di verifiche di deformabilità (1/250 di luce per carico accidentale)

Capacity tables **ALUMINIUM FLAT SHEETS**

Natural - Pre-painted
 Maximum payload in daN (Kg) per square metre varying with the static scheme and the calculation span as a function of strength and deformability verifications (1/250 of span for accidental load)

TABELLE DELLE PORTATE PER LAMIERA SU 2 APPOGGI una campata Kg/m ² TABLE OF LOAD CAPACITIES FOR SHEET ON 2 SUPPORTS one span Kg/m ²	SPESSORE LAMIERA (mm) SHEET THICKNESS (mm)	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60						Peso daN/m ² Weight daN/m ²
		0,5	235	120	65							
	0,6	270	140	80								1,85
	0,7	300	155	90								2,20
	0,8	350	175	100	60							2,55

TABELLE DELLE PORTATE PER LAMIERA SU 3 APPOGGI due campate uguali Kg/m ² TABLE OF LOAD CAPACITIES FOR SHEET ON 3 SUPPORTS two identical spans Kg/m ²	SPESSORE LAMIERA (mm) SHEET THICKNESS (mm)	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80						Peso daN/m ² Weight daN/m ²
		0,5	530	290	165	105	65						1,52
	0,6	640	330	195	120	80	55					1,85	
	0,7	720	365	215	135	90	60					2,20	
	0,8	855	440	255	155	105	75					2,55	

TABELLE DELLE PORTATE PER LAMIERA SU 4 APPOGGI tre campate uguali Kg/m ² TABLE OF LOAD CAPACITIES FOR SHEET ON 4 SUPPORTS three identical spans Kg/m ²	SPESSORE LAMIERA (mm) SHEET THICKNESS (mm)	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60						Peso daN/m ² Weight daN/m ²
		0,5	445	230	135	85	55					
	0,6	510	260	150	95	60						1,85
	0,7	570	290	165	105	65						2,20
	0,8	675	340	200	120	80	55					2,55