

Lindab Coverline™

Blachy Trapezowe Informacje Techniczne

Kolorystyka

Blachy trapezowe – tabela kolorów

Nr Lindab	Kolor	Najbliższy odpowiednik w sytemie NCS	Najbliższy odpowiednik w sytemie RAL	Lindab Coverline Classic						Lindab Coverline Classic M 0,5 mm	Lindab Coverline Premium 0,5 mm
				0,4 mm	0,5 mm	0,6 mm	0,7 mm	0,75 mm	0,5 mm		
010	Biały	S 0502-G	9010	①, ⑤	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦				
078	Biały (wew)	S 1502-Y	9002		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩	③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	③, ④, ⑤, ⑥, ⑦				
022	Jasnoszary	S 2005-G60Y	7044		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
087	Grafitowy	S 7005-B20G	7011		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
015	Czarny	S 9000-N	9005		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	①, ②	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	
113	Beżowy	S 1010-Y30R	1015		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
116	Żółty	S 3030-Y10R	1011		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
152	Musztardowy	S 2040-Y10R	1002		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
434	Brazowy	S 8005-Y80R	8017		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩				①, ②	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	
742	Ceglasty	S 4040-Y80R	8004		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦			①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	
762	Ceglasty		8002		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩				①, ②		
412	Sygnalowy czerwony	S 2070-Y90R	3000		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
758	Czerwony	S 5040-Y80R	3009		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩					①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	
754	Czerwony	S 4050-Y90R	3011		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
747	Wiśniowy		3004		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩				①, ②		
874	Zielony	S 6020-G30Y	6003		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
502	Jasnoniebieski	S 4030-B10G	5024		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
542	Sygnalowy niebieski	S 4550-R90B	5010		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦				
524	Ciemnoniebieski	S 6020-B	5001		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩						
045	Srebrny metalic		9006		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦			①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	
778	Miedziany metalic	S4030-Y60R	8003		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩					①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	
044	Antracyt metalic	S 6000-N	9007		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩					①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	
830	Ciemno zielony	S 7010-G30Y	6020		①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨, ⑩				①, ②	①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦	

LTP/LVP 20 ① LTP/LVP 45 ② LVP 8 ③ LVP 12 ④ LTP/LVP 35 ⑤ LTP 50n ⑥ LTP 60n ⑦ SIN 18 ⑧ SIN 26 ⑨ LLP 20 ⑩

Informacje techniczne

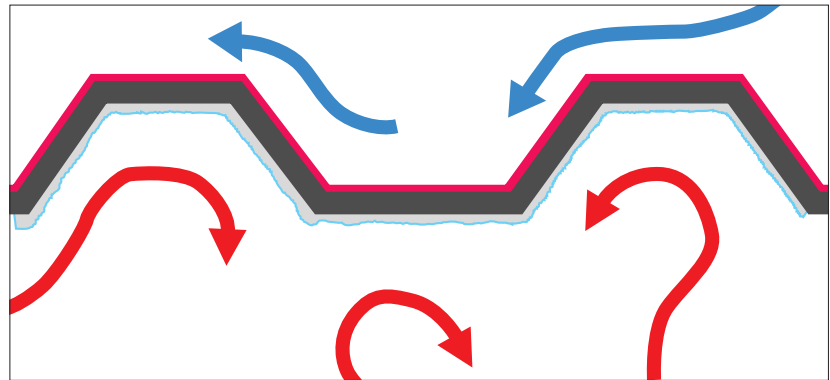
Powłoka antykondensacyjna (NonDrip)

Zjawisko kondensacji występuje naturalnie na dachach i ścianach pokrytych blachami wówczas gdy temperatura pokrycia spada poniżej temperatury punktu rosy. Największy problem pojawia się kiedy ogrzane powietrze styka się z pokryciem chłodzonym jeszcze np. przez zalegający śnieg. Krople wody powstałe z kondensacji pary wodnej tworzą się wtedy najczęściej pod pokryciem dachowym lub wewnątrz ścian. Kapiąca i spływająca po ścianach woda może powodować znaczne uszkodzenia konstrukcji budynku.

Tego problemu można uniknąć wyposażając blachy profilowane w wewnętrzną powłokę NonDrip. Powłoka NonDrip zawiera minerały, które są w stanie szybko wchłonąć i odparować nawet do 300 g wody na m².

Non Drip potrafi też utrzymać wodę na powierzchniach pochyłych i pionowych.

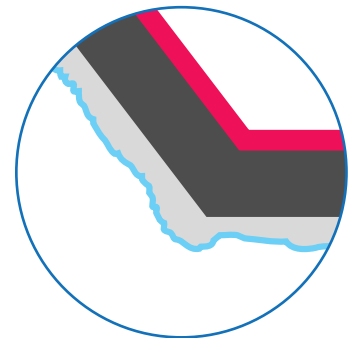
Dla osiągnięcia optymalnych parametrów wchłaniania wilgoci niezwykle istotne są właściwie dobrane i rozmieszczone otwory wentylacyjne w budynku. Powłoka Non Drip posiada



Warstwy NonDrip skutecznie absorbują wodę powstałą na skutek kondensacji.

też specjalne zabezpieczenia (zakładki boczne), tak by nie absorbowała wilgoci z zewnątrz.

Minimalne nachylenie dachu, gwarantujące efektywne wchłanianie i odparowywanie wilgoci to 8°. Przy mniejszym stopniu nachylenia nieruchoma warstwa powietrza spowalnia proces odparowywania i wysychania. Proces ten może też być utrudniony przez ciągłe parowanie wody z wewnątrz budynku (łazienka, kuchnia).



Jasnoszara warstwa NonDrip może wchłonąć i spowodować wyparowanie wilgoci szybko i wydajnie dzięki unikalnej strukturze porów.

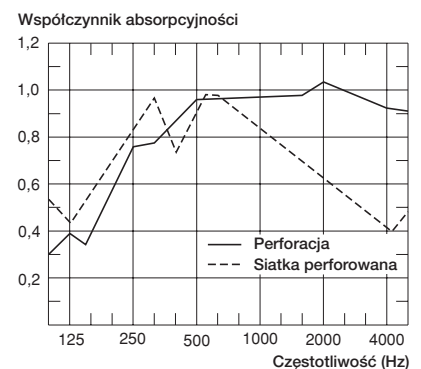
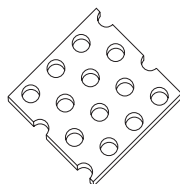
Uwaga! Jeśli parowanie jest niemożliwe, NonDrip przesiąka i woda zaczyna ściekać.

Trapezowe panele akustyczne

Panele akustyczne Lindab są stosowane jako okładziny ścian wewnętrznych w pomieszczeniach o dużym natężeniu hałasu. Podczas gdy panele ściennie są w pełni perforowane, panele podłogowe są perforowane jedynie na siatce, dzięki czemu zachowują wymaganą nośność.

Wskaźnik perforacji to 23% na obszarze perforowanym dla wszystkich profili. Zastosowanie profili o różnej

długości powoduje jedynie niewielkie zmiany współczynnika absorpcyjności.

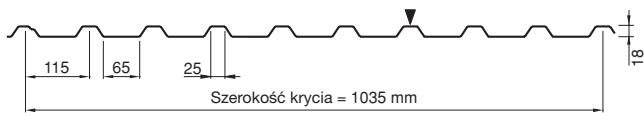


Informacje techniczne

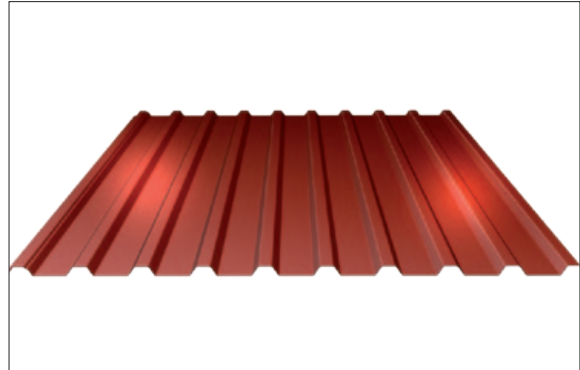
Profile dachowe

▼ = warstwa zew. powlekana

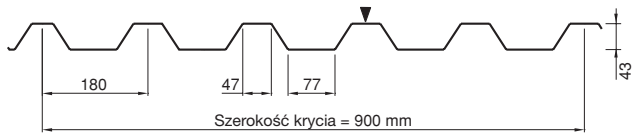
LTP 20



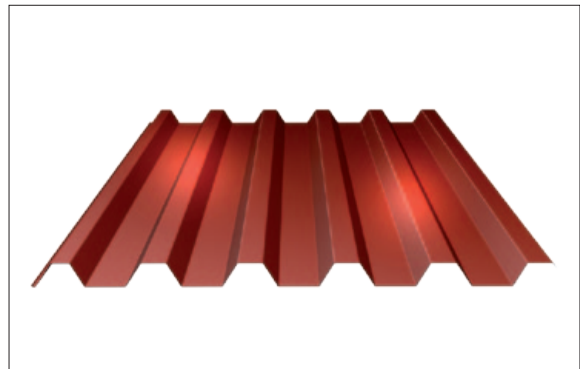
Grubość	mm	0,50	0,60	0,70
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	350
Ciężar	kg/m ²	4,40	5,30	6,30



LTP 45



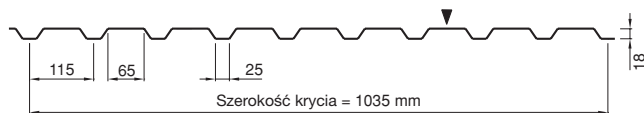
Grubość	mm	0,50	0,60	0,70
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	350
Ciężar	kg/m ²	4,90	5,90	6,90



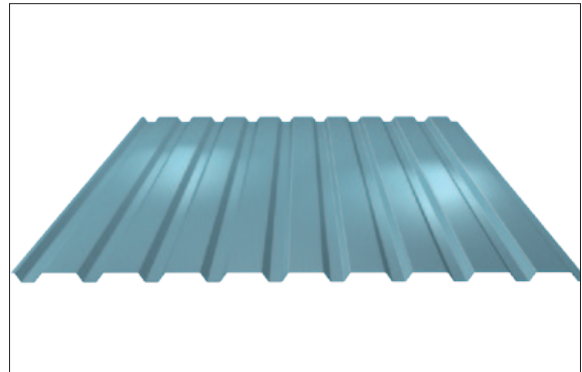
Informacje techniczne

Profile elewacyjne ▼ = warstwa zew. powlekana

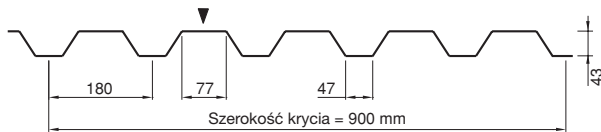
LVP 20



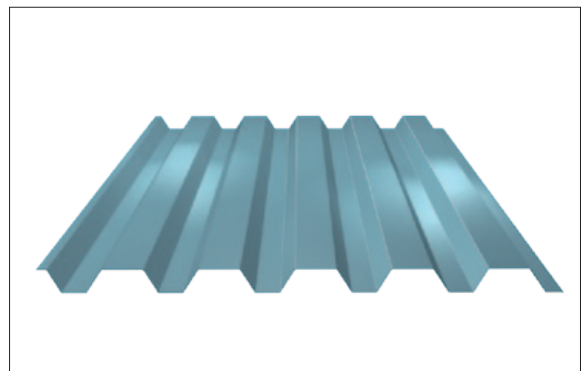
Grubość	mm	0,40	0,50	0,60	0,70
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	350
Ciężar	kg/m ²	3,90	4,40	5,30	6,30



LVP 45



Grubość	mm	0,50	0,60	0,70
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	350
Ciężar	kg/m ²	4,90	5,90	6,90

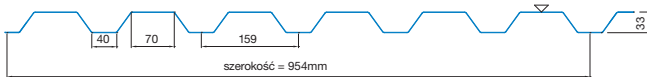


Informacje techniczne

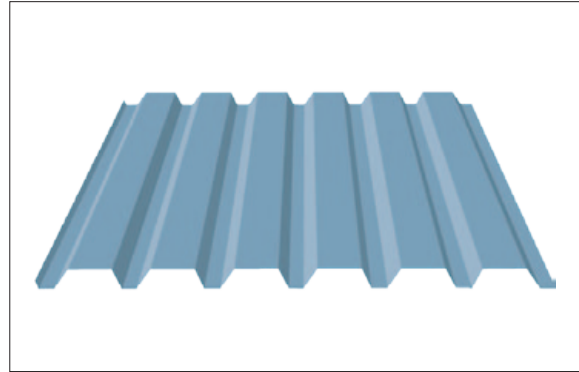
Profile techniczne

▼ = warstwa zew. powlekana

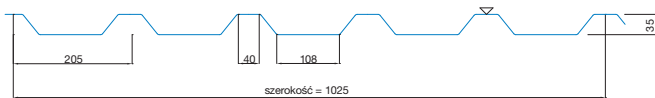
LTP/LVP 35



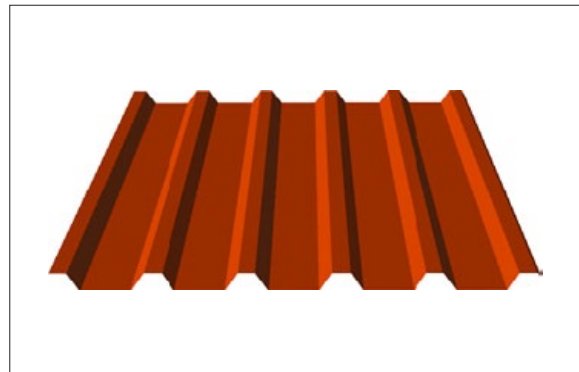
Grubość	mm	0,40	0,50	0,60	0,70	0,75	0,80
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	350		
Ciężar	kg/m ²	4,05	5,06	6,07	7,08	7,10	7,53



LTP 35 Wide



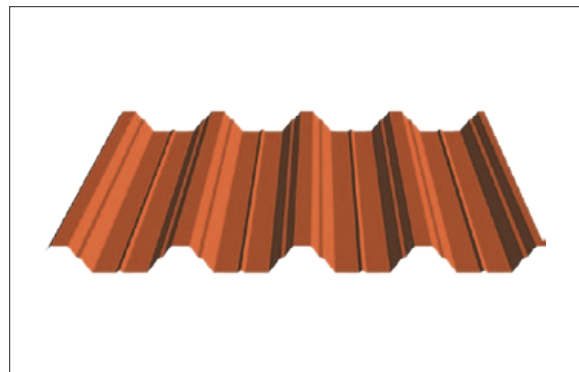
Grubość	mm	0,50	0,60	0,75	0,80
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	250
Ciężar	kg/m ²	4,71	5,65	7,07	7,54



LTP 50n



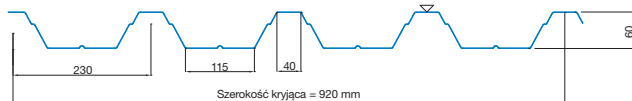
Grubość	mm	0,5	0,6	0,75	0,80	1,00
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	250	
Ciężar	kg/m ²	4,73	5,68	7,10	7,57	9,45



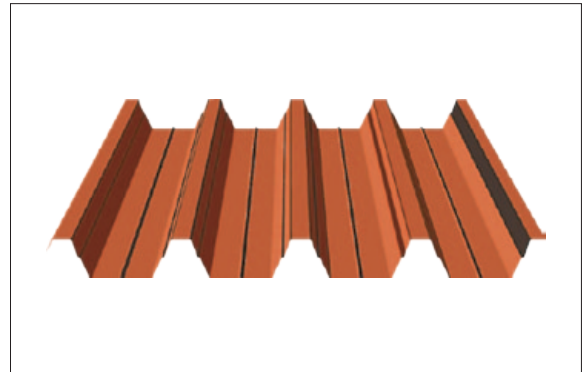
Informacje techniczne

Profile techniczne

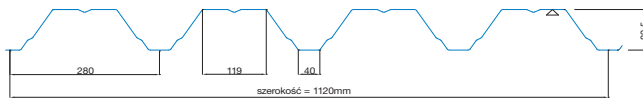
LTP 60n



Grubość	mm	0,5	0,6	0,75	0,80
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	250
Ciężar	kg/m ²	5,25	6,30	7,87	8,40



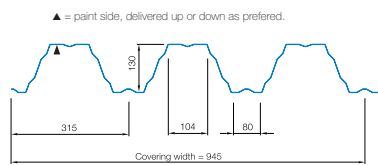
LTP 85



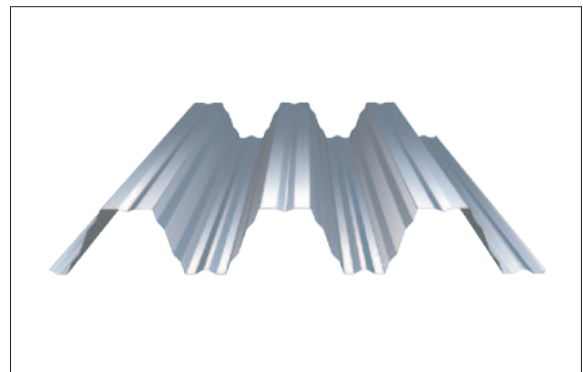
Grubość	mm	0,75	0,88	1,00	1,25
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	320	320	320	320
Ciężar	kg/m ²	7,89	9,25	10,51	13,14



LTP 130



Grubość	mm	0,68	0,77	0,86	0,94	1,04	1,13
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	420	420	420	420	420	420
Ciężar	kg/m ²	8,0	9,1	10,1	11,1	12,2	13,3



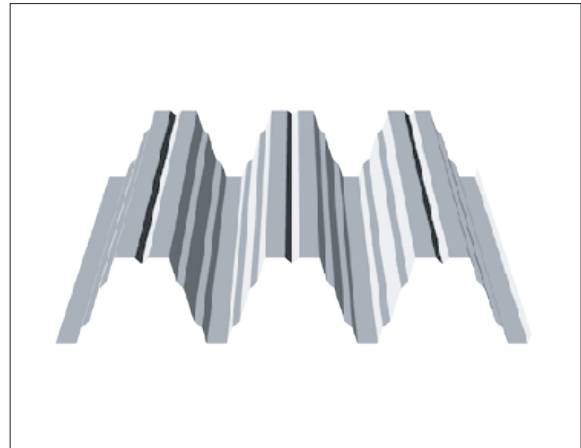
Informacje techniczne

Profile techniczne

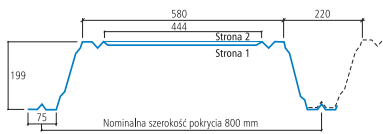
LTP 150



Grubość	mm	0,75	0,88	1,00	1,25	1,50
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	320	320	320	320	320
Ciężar	kg/m ²	10,51	12,34	14,02	17,52	21,03



LTP 200



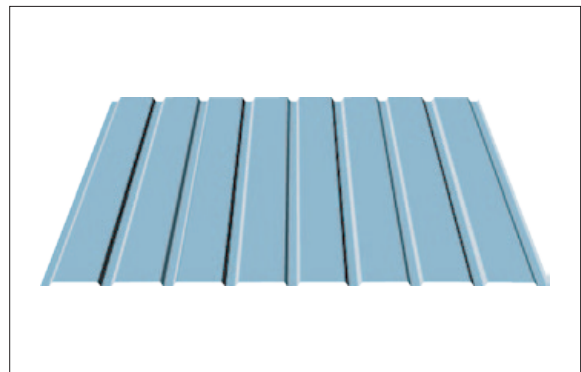
Grubość	mm	0,85	1,00	1,25	1,50
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	320	320	320	350
Ciężar	kg/m ²	10,20	12,00	15,00	18,00



LVP 8



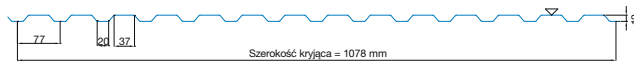
Grubość	mm	0,50	0,60	0,75	0,80
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250		
Ciężar	kg/m ²	4,25	5,10	6,45	6,86



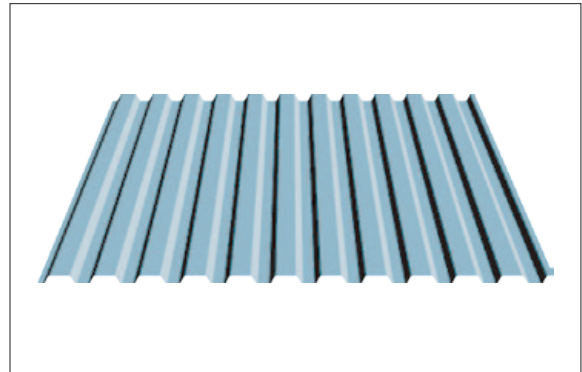
Informacje techniczne

Profile techniczne

LVP 12

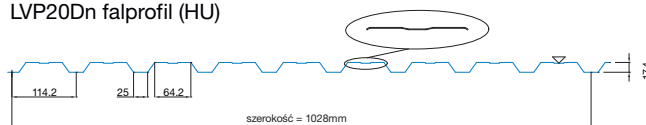


Grubość	mm	0,50	0,60	0,75	0,80
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	250
Ciężar	kg/m ²	4,48	5,37	6,72	7,17

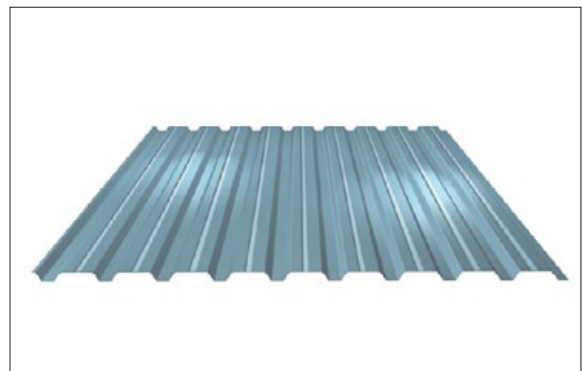


LVP 20n

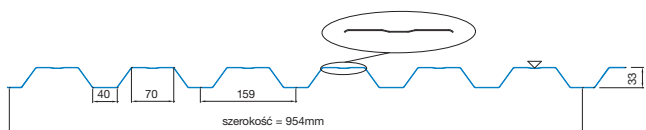
LVP20Dn falprofil (HU)



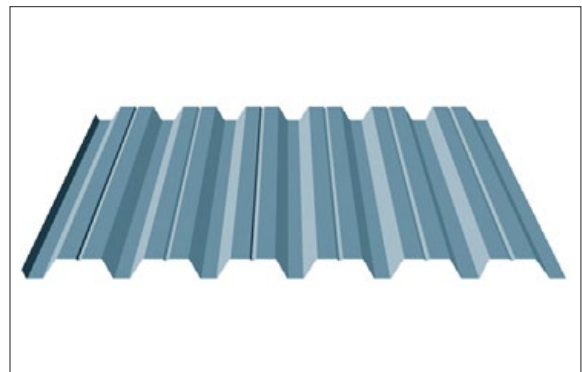
Grubość	mm	0,40	0,50	0,60	0,70
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	350
Ciężar	kg/m ²	3,76	4,70	5,64	6,57



LVP 35n



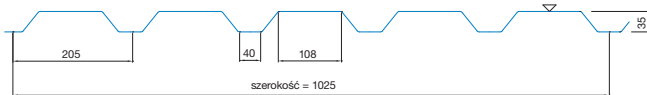
Grubość	mm	0,40	0,50	0,60	0,70
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	350
Ciężar	kg/m ²	4,05	5,06	6,07	7,08



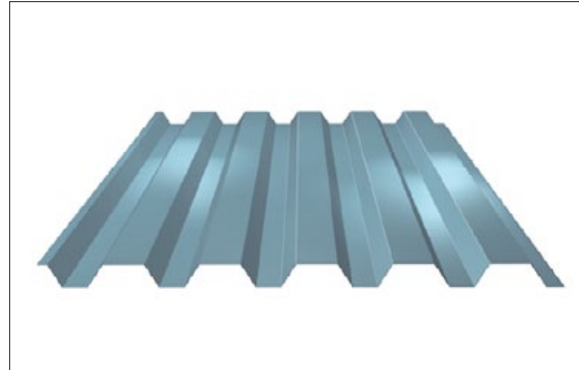
Informacje techniczne

Profile techniczne

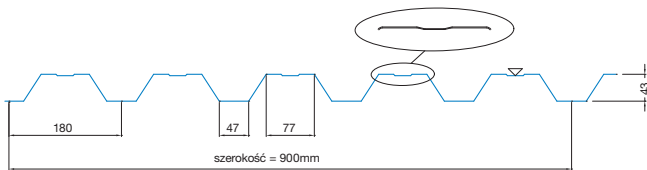
LVP 35 Wide



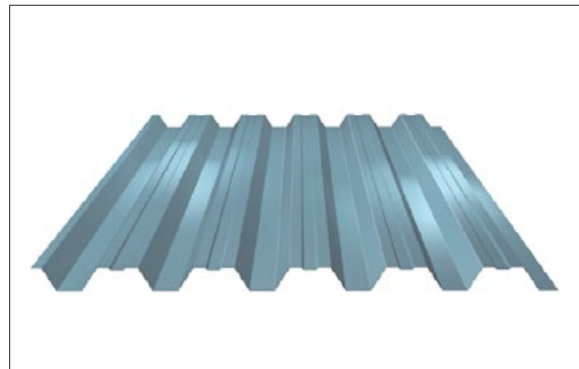
Grubość	mm	0,50	0,60	0,75	0,80
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	250
Ciężar	kg/m ²	4,71	5,65	7,07	7,54



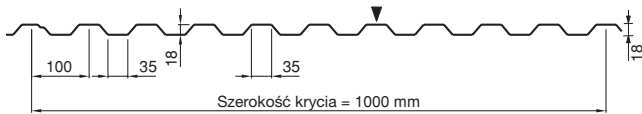
LVP 45n



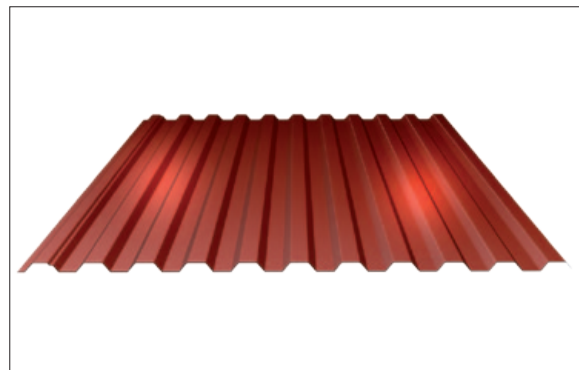
Grubość	mm	0,40	0,50	0,60	0,70
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250	250	350
Ciężar	kg/m ²	4,29	5,36	6,44	7,51



LLP 20



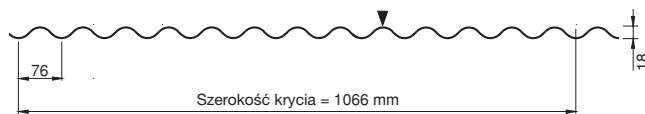
Grubość	mm	0,50	0,60
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250	250
Ciężar	kg/m ²	4,82	5,79



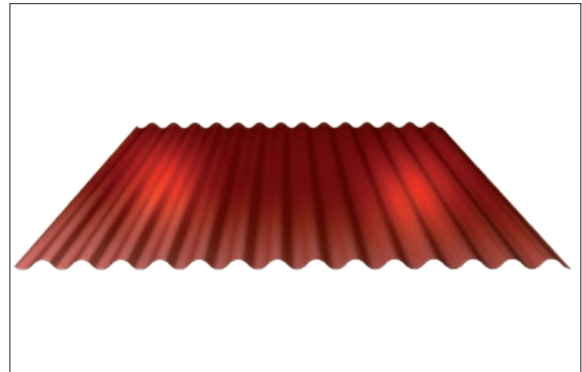
Informacje techniczne

Profile techniczne

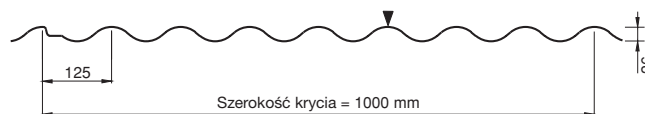
SIN 18



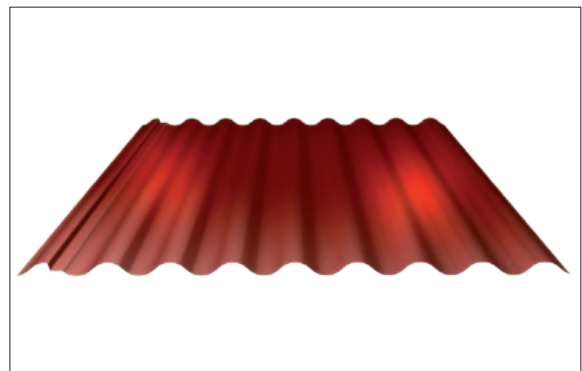
Grubość	mm	0,50
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250
Ciężar	kg/m ²	4,53



SIN 26



Grubość	mm	0,50
Granica plastyczności f_{ty}	N/mm ²	250
Ciężar	kg/m ²	4,83





Lindab Profile to oddział Lindab Group zajmujący się rozwojem, produkcją i sprzedażą wydajnych, ekonomicznych i estetycznych rozwiązań dla przemysłu budowlanego wykorzystujących stal i blachę stalową cienką.

Oferujemy pełen zakres produktów od pełnych systemów budowlanych do pojedynczych komponentów dla każdego rodzaju zabudowy w tym także do budynków komercyjnych i przemysłowych.

Lindab Profile posiada przedstawicielstwa w 25 krajach Europy. Nasza siedziba główna znajduje się w Förslöv na południu Szwecji.



Lindab Sp. z o.o.

ul. Kolejowa 311 Sadowa
05-092 Łomianki
tel.: +48 22 489 88 60 i 62
fax: +48 22 751 96 67
b_szkieletowe@lindab.pl
www.lindab.pl