

A5, A6,5, A6, B7, B8

Vlnitá střešní krytina

Vláknocementová vlnitá střešní krytina je výrobek na bázi cementu a křemičitých přísad armovaný organickými vlákny.

Používá se pro zastřešení zemědělských, obytných a průmyslových objektů a na obklady fasád a štítů.

Vlnitá krytina A5

Základní rozměry	mm	1250 × 918	2500 × 918
Hmotnost vlnité desky	kg	13,95	27,90
Objemová hmotnost	g/cm ³	1,0	
Zařazení dle pevnosti		C2 - 3,5 kN/m	
C2X - ČSN EN 494		X - 55 Nm/m	

Vlnitá krytina A6,5

Základní rozměry	mm	1250 × 1095	2500 × 1095
Hmotnost vlnité desky	kg	18,07	36,14
Objemová hmotnost	g/cm ³	1,40	
Zařazení dle pevnosti		C1 - 4,25 kN/m	
C1X - ČSN EN 494		X - 55 Nm/m	

Vlnitá krytina A6 CO-HO, A6 FS

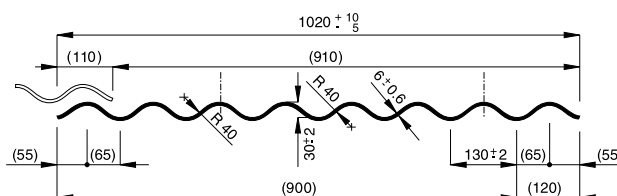
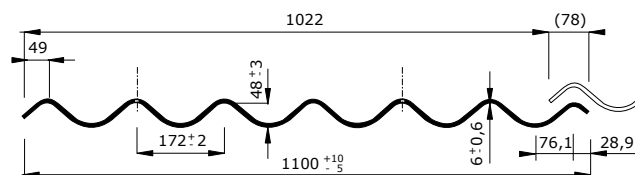
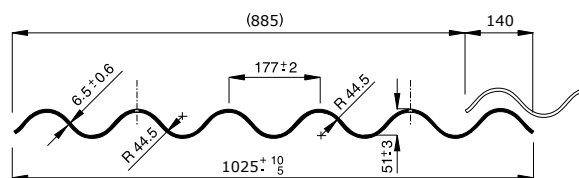
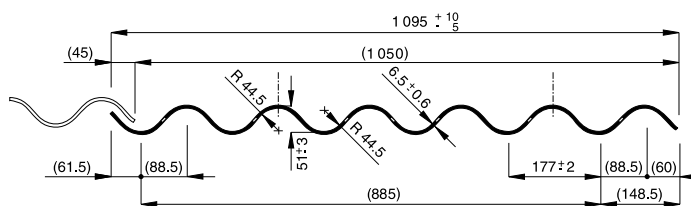
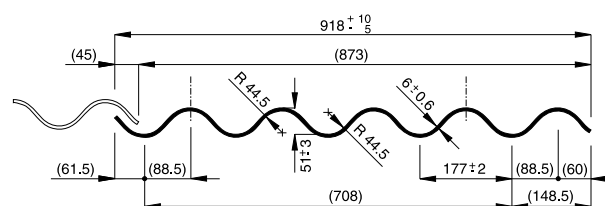
Základní rozměry	mm	1180 × 1025
Hmotnost vlnité desky	kg	16,01
Objemová hmotnost	g/cm ³	1,40
Zařazení dle pevnosti		C1 - 4,25 kN/m
C1X - ČSN EN 494		X - 55 Nm/m

Vlnitá krytina B7 CO-HO, B7 FS

Základní rozměry	mm	570 × 1100
Hmotnost vlnité desky	kg	8,41
Objemová hmotnost	g/cm ³	1,55
Zařazení dle pevnosti		C (krátké desky) - 30 Nm/m
C - ČSN EN 494		

Vlnitá střešní krytina B8

Základní rozměry	mm	1250 × 1020	2500 ×
Hmotnost vlnité desky	kg	14,94	29,87
Objemová hmotnost	g/cm ³	1,40	
Zařazení dle pevnosti		B2 - 2 kN/m	
B2Y - ČSN EN 494		Y - 40 Nm/m	



Vlnitá střešní krytina A5, A6,5, A6, B7, B8

Vlhkostní vlastnosti

Skladovací vlhkost	PN 01/00	6 - 13%
Nepropustnost vody	EN 494	rub bez kapek

Mechanické vlastnosti

Zatížení větrem	PN 01/00	cca 5 kN/m ²
-----------------	----------	-------------------------

Tepelné vlastnosti

Mrazuvzdornost	Cyklů	RL = min 0,7 (100 cyklů)
----------------	-------	--------------------------

Ostatní vlastnosti

Třída reakce na oheň	ČSN EN 13501 - 1	A1 (A5, A6,5, A6,) A2-s1,d0 (B7, B8)
Zásaditost		pH 10 -12
Složení materiálu	PN 01/00	Organická vlákna, cement, silikátové přísady, (výstužná PP páska)

Barvená krytina může vykazovat rozdíl v odstínu použité barvy proti barvám vzorků střešních krytin, popřípadě vůči barvám krytin uváděných v tiskových materiálech.

Vlnitá střešní krytina A6 a A6,5 se vyrábí vyztužená polypropylenovou páskou. Ta zaručuje celistvost krytiny v případě nárazového zatížení, čímž se zvyšuje bezpečnost krytiny.