

Programme de treillis de stock artec B500B

classe de ductilité B
avec boucles

Type	format L x B	écartement		ø		section nominale transversale					a _s	recouvrement min.			poids	
		längs quer				artec-Stoss; lb mm					trans	trans.	Long.	pièce	m ²	
		m	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg
treillis pour armature biaxiale																
B 188.48	4,80 x 2,25	150	150	6	6	188	217	221	224	228	188	200	300	34,3	3,18	
B 188.54	5,40 x 2,25	150	150	6	6	188	217	221	224	228	188	200	300	38,6	3,18	
B 188.63	6,30 x 2,25	150	150	6	6	188	217	221	224	228	188	200	300	45,1	3,18	
B 257.39	3,90 x 2,25	150	150	6/7	7	257	276	280	285	290	257	200	300	36,7	4,18	
B 257.48	4,80 x 2,25	150	150	6/7	7	257	276	280	285	290	257	200	300	45,2	4,18	
B 257.54	5,40 x 2,25	150	150	6/7	7	257	276	280	285	290	257	200	300	50,8	4,18	
B 257.63	6,30 x 2,25	150	150	6/7	7	257	276	280	285	290	257	200	300	59,3	4,18	
B 335.39	3,90 x 2,25	150	150	6/8	8	335	344	349	355	361	335	200	300	46,9	5,34	
B 335.48	4,80 x 2,25	150	150	6/8	8	335	344	349	355	361	335	200	300	57,7	5,34	
B 335.54	5,40 x 2,25	150	150	6/8	8	335	344	349	355	361	335	200	300	64,9	5,34	
B 335.63	6,30 x 2,25	150	150	6/8	8	335	344	349	355	361	335	200	300	75,7	5,34	
B 424.48	4,80 x 2,25	150	150	6/9	9	424	427	434	442	424	250	350	71,9	6,66		
B 424.54	5,40 x 2,25	150	150	6/9	9	424	427	434	442	424	250	350	80,9	6,66		
B 424.63	6,30 x 2,25	150	150	6/9	9	424	427	434	442	424	250	350	94,4	6,66		
B 524.48	4,80 x 2,25	150	150	7/10	10		524	543	552	524	300	350	89,3	8,27		
B 524.54	5,40 x 2,25	150	150	7/10	10		524	543	552	524	300	350	100,5	8,27		
B 524.63	6,30 x 2,25	150	150	7/10	10		524	543	552	524	300	350	117,2	8,27		
B 634.63	6,30 x 2,25	150	150	7/11	11			634	652	634	350	400	141,1	9,96		
B 754.63	6,30 x 2,25	150	150	8/12	12				754	754	400	450	168,9	11,92		
treillis pour armature de parois																
W 257.25	2,50 x 2,25	150	150	6/7	8	257	276	280	285	290	335	200		25,7	4,57	
W 335.25	2,50 x 2,25	150	150	6/8	9	335	344	349	355	361	424	200		32,3	5,75	
W 257.27	2,70 x 2,25	150	150	6/7	8	257	276	280	285	290	335	200		27,5	4,53	
W 335.27	2,70 x 2,25	150	150	6/8	9	335	344	349	355	361	424	200		34,5	5,68	
W 257.32	3,20 x 2,25	150	150	6/7	8	257	276	280	285	290	335	200		29,8	4,14	
W 335.32	3,20 x 2,25	150	150	6/8	9	335	344	349	355	361	424	200		37,4	5,20	
treillis pour armature sur appuis																
S 335	2,75 x 2,25	150	200	6/8	8	335	344	349	335	361	251	200		26,8	4,33	
S 424	2,75 x 2,25	150	200	6/9	8	424	427	434	442	251	250		29,7	4,80		

recouvrement selon SIA 262

long. min. 200 mm

trans. min. 35 ø

section nominale a_s

long. effectives à partir de 3 treillis

trans. à partir d'un seul treillis

propriétés mécaniques conformes à la norme SIA 262

acier à béton	B500B	
classe de ductilité	B	
limite d'allongement	500 N/mm²	
rapport	≥ 1,08	
allongement sous charge maximale	5 %	

f_{tk} = résistance à la traction