Garde-Corps Acier
GardoKit

Tableau des sollicitations aux chevilles
Entraxe poteau 1,75 m

PLATINE H

PLATINE H		
effort par cheville (daN)		
long poteaux	pose droit	pose incliné
300	126,00	109,12
400	168,00	145,49
500	210,00	181,86
600	252,00	218,23
700	294,00	254,60
800	336,00	290,98
900	378,00	327,35
1000	420,00	363,72
1100	462,00	400,09
1200	504,00	436,46
1300	546,00	472,84

PLATINE V

PLATINE V		
effort par cheville (daN)		
long poteaux	pose droit	pose incliné
300	135,78	117,58
400	181,03	156,78
500	226,29	195,97
600	271,55	235,16
700	316,81	274,36
800	362,07	313,55
900	407,33	352,75
1000	452,59	391,94
1100	497,84	431,13
1200	543,10	470,33
1300	588,36	509,52

PLATINE Z (x2)

PLATINE Z		
effort par cheville double fixation (daN)		
long poteaux	pose droit	pose incliné
300	196,88	170,49
400	262,50	227,33
500	328,13	284,16
600	393,75	340,99
700	459,38	397,82
800	525,00	454,65
900	590,63	511,48
1000	656,25	568,31
1100	721,88	625,14
1200	787,50	681,98
1300	853,13	738,81

PLATINE Z (x1)

PLATINE Z		
effort par cheville une fixation (daN)		
long poteaux	pose droit	pose incliné
300	271,55	235,16
400	362,07	313,55
500	452,59	391,94
600	543,10	470,33
700	633,62	548,72
800	724,14	627,10
900	814,66	705,49
1000	905,17	783,88
1100	995,69	862,27
1200	1 086,21	940,66
1300	1 176,72	1 019,04

ACBI 20 rue du bicentenaire de la révolution
91220 Le Plessis Paté
TEL : 01 69 88 18 40 FAX : 01 69 88 65 54
www.acbi-sa.com
A.C.B.I

Garde-Corps Acier
GardoKit

Tableau des sollicitations aux chevilles
Entraxe poteau 1,50 m

PLATINE H

PLATINE H		
effort par cheville (daN)		
long poteaux	pose droit	pose incliné
300	108,00	93,53
400	144,00	124,70
500	180,00	155,88
600	216,00	187,06
700	252,00	218,23
800	288,00	249,41
900	324,00	280,58
1000	360,00	311,76
1100	396,00	342,94
1200	432,00	374,11
1300	468,00	405,29

PLATINE V

PLATINE V		
effort par cheville (daN)		
long poteaux	pose droit	pose incliné
300	116,38	100,78
400	155,17	134,38
500	193,97	167,97
600	232,76	201,57
700	271,55	235,16
800	310,34	268,76
900	349,14	302,35
1000	387,93	335,95
1100	426,72	369,54
1200	465,52	403,14
1300	504,31	436,73

PLATINE Z (x2)

PLATINE Z		
effort par cheville double fixation (daN)		
long poteaux	pose droit	pose incliné
300	168,75	146,14
400	225,00	194,85
500	281,25	243,56
600	337,50	292,28
700	393,75	340,99
800	450,00	389,70
900	506,25	438,41
1000	562,50	487,13
1100	618,75	535,84
1200	675,00	584,55
1300	731,25	633,26

PLATINE Z (x1)

PLATINE Z		
effort par cheville une fixation (daN)		
long poteaux	pose droit	pose incliné
300	232,76	201,57
400	310,34	268,76
500	387,93	335,95
600	465,52	403,14
700	543,10	470,33
800	620,69	537,52
900	698,28	604,71
1000	775,86	671,90
1100	853,45	739,09
1200	931,03	806,28
1300	1 008,62	873,47

ACBI 20 rue du bicentenaire de la révolution
91220 Le Plessis Paté
TEL : 01 69 88 18 40 FAX : 01 69 88 65 54
www.acbi-sa.com
A.C.B.I