



Tel.: +31 118 725 970

Laatste update: dinsdag 22 april 2025

Technische eigenschappen balkstaal FL



Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr

Alle informatie in dit document is indicatief en geheel vrijblijvend.
Onze volledige voorraad ligt buiten opgeslagen.



Technische eigenschappen van de balken FL

Tel.: +31 118 725 970

Platstaal

Omschrijving	G kg/m	Afmetingen						Statistische waarden							
								Sterke as				Zwakke as			
		h mm	b mm	tw mm	tf mm	r mm	I cm ²	Iy cm ⁴	Wely cm ³	Wply cm ³	iy cm	Iz cm ⁴	Welz cm ³	Wplz cm ³	iz cm
FL 40 x 5	1,6	5,0	40	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 40 x 6	1,9	6,0	40	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 40 x 7	2,2	7,0	40	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 40 x 8	2,5	8,0	40	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 40 x 10	3,1	10,0	40	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 40 x 12	3,8	12,0	40	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 40 x 14	4,4	14,0	40	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 40 x 15	4,7	15,0	40	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 50 x 5	2,0	5,0	50	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 50 x 6	2,4	6,0	50	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 50 x 7	2,7	7,0	50	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 50 x 8	3,1	8,0	50	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 50 x 10	3,9	10,0	50	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 50 x 12	4,7	12,0	50	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 50 x 14	5,5	14,0	50	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 50 x 15	5,9	15,0	50	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 60 x 5	2,4	5,0	60	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 60 x 6	2,8	6,0	60	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 60 x 7	3,3	7,0	60	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 60 x 8	3,8	8,0	60	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 60 x 10	4,7	10,0	60	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 60 x 12	5,7	12,0	60	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 60 x 14	6,6	14,0	60	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr



Technische eigenschappen van de balken FL

Tel.: +31 118 725 970

Platstaal

Omschrijving	G kg/m	Afmetingen						Statistische waarden							
								Sterke as				Zwakke as			
		h mm	b mm	tw mm	tf mm	r mm	I cm ²	I _y cm ⁴	W _{ely} cm ³	W _{ply} cm ³	i _y cm	I _z cm ⁴	W _{elz} cm ³	W _{pz} cm ³	i _z cm
FL 60 x 15	7,1	15,0	60	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 70 x 5	2,7	5,0	70	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 70 x 6	3,3	6,0	70	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 70 x 7	3,8	7,0	70	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 70 x 8	4,4	8,0	70	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 70 x 10	5,5	10,0	70	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 70 x 12	6,6	12,0	70	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 70 x 14	7,7	14,0	70	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 70 x 15	8,2	15,0	70	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 80 x 5	3,1	5,0	80	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 80 x 6	3,8	6,0	80	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 80 x 7	4,4	7,0	80	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 80 x 8	5,0	8,0	80	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 80 x 10	6,3	10,0	80	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 80 x 12	7,5	12,0	80	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 80 x 14	8,8	14,0	80	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 80 x 15	9,4	15,0	80	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 90 x 5	3,5	5,0	90	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 90 x 6	4,2	6,0	90	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 90 x 7	4,9	7,0	90	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 90 x 8	5,7	8,0	90	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 90 x 10	7,1	10,0	90	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr



Technische eigenschappen van de balken FL

Tel.: +31 118 725 970

Platstaal

Omschrijving	G kg/m	Afmetingen						Statistische waarden							
								Sterke as				Zwakke as			
		h mm	b mm	tw mm	tf mm	r mm	I cm ²	Iy cm ⁴	Wely cm ³	Wply cm ³	iy cm	Iz cm ⁴	Welz cm ³	Wplz cm ³	iz cm
FL 90 x 12	8,5	12,0	90	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 90 x 14	9,9	14,0	90	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 90 x 15	10,6	15,0	90	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 5	3,9	5,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 6	4,7	6,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 7	5,5	7,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 8	6,3	8,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 10	7,9	10,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 12	9,4	12,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 14	11,0	14,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 15	11,8	15,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 16	12,6	16,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 18	14,1	18,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 20	15,7	20,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 100 x 25	19,6	25,0	100	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 110 x 8	6,9	8,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 110 x 10	8,6	10,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 110 x 12	10,4	12,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 110 x 14	12,1	14,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 110 x 15	13,0	15,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 110 x 16	13,8	16,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 110 x 18	15,5	18,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 110 x 20	17,3	20,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr



Technische eigenschappen van de balken FL

Tel.: +31 118 725 970

Platstaal

Omschrijving	G kg/m	Afmetingen					I cm ²	Statistische waarden							
								Sterke as				Zwakke as			
		h mm	b mm	tw mm	tf mm	r mm		Iy cm ⁴	Wely cm ³	Wply cm ³	iy cm	Iz cm ⁴	Welz cm ³	Wplz cm ³	iz cm
FL 110 x 25	21,6	25,0	110	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 8	7,5	8,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 10	9,4	10,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 12	11,3	12,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 14	13,2	14,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 15	14,1	15,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 16	15,1	16,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 18	17,0	18,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 20	18,8	20,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 120 x 25	23,6	25,0	120	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 8	8,2	8,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 10	10,2	10,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 12	12,2	12,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 14	14,3	14,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 15	15,3	15,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 16	16,3	16,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 18	18,4	18,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 20	20,4	20,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 130 x 25	25,5	25,0	130	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 140 x 8	8,8	8,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 140 x 10	11,0	10,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 140 x 12	13,2	12,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr



Technische eigenschappen van de balken FL

Tel.: +31 118 725 970

Platstaal

Omschrijving		Afmetingen						Statistische waarden								
								Sterke as				Zwakke as				
		G kg/m	h mm	b mm	tw mm	tf mm		r mm	I cm2	Iy cm4	Wely cm3	Wply cm3	iy cm	Iz cm4	Welz cm3	Wplz cm3
FL 140 x 14	15,4	14,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 140 x 15	16,5	15,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 140 x 16	17,6	16,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 140 x 18	19,8	18,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 140 x 20	22,0	20,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 140 x 25	27,5	25,0	140	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 8	9,4	8,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 10	11,8	10,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 12	14,1	12,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 14	16,5	14,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 15	17,7	15,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 16	18,8	16,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 18	21,2	18,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 20	23,6	20,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 150 x 25	29,4	25,0	150	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 160 x 8	10,0	8,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 160 x 10	12,6	10,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 160 x 12	15,1	12,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 160 x 14	17,6	14,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 160 x 15	18,8	15,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 160 x 16	20,1	16,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 160 x 18	22,6	18,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 160 x 20	25,1	20,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr



Technische eigenschappen van de balken FL

Tel.: +31 118 725 970

Platstaal

Omschrijving	G kg/m	Afmetingen						Statistische waarden							
		h mm	b mm	tw mm	tf mm	r mm	I cm ²	Sterke as				Zwakke as			
								Iy cm ⁴	Wely cm ³	Wply cm ³	iy cm	Iz cm ⁴	Welz cm ³	Wplz cm ³	iz cm
FL 160 x 25	31,4	25,0	160	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 8	11,3	8,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 10	14,1	10,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 12	17,0	12,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 14	19,8	14,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 15	21,2	15,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 16	22,6	16,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 18	25,4	18,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 20	28,3	20,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 180 x 25	35,3	25,0	180	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 8	12,6	8,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 10	15,7	10,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 12	18,8	12,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 14	22,0	14,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 15	23,6	15,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 16	25,1	16,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 18	28,3	18,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 20	31,4	20,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 25	39,3	25,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 30	47,1	30,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 35	55,0	35,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 200 x 40	62,8	40,0	200	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr



Technische eigenschappen van de balken FL

Tel.: +31 118 725 970

Platstaal

Omschrijving	G kg/m	Afmetingen						Statistische waarden							
								Sterke as				Zwakke as			
		h mm	b mm	tw mm	tf mm	r mm	I cm ²	I _y cm ⁴	W _{ely} cm ³	W _{ply} cm ³	i _y cm	I _z cm ⁴	W _{elz} cm ³	W _{pz} cm ³	i _z cm
FL 220 x 10	17,3	10,0	220	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 220 x 12	20,7	12,0	220	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 220 x 15	25,9	15,0	220	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 220 x 20	34,5	20,0	220	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 220 x 25	43,2	25,0	220	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 220 x 30	51,8	30,0	220	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 220 x 35	60,4	35,0	220	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 220 x 40	69,1	40,0	220	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 250 x 10	19,6	10,0	250	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 250 x 12	23,6	12,0	250	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 250 x 15	29,4	15,0	250	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 250 x 20	39,3	20,0	250	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 250 x 25	49,1	25,0	250	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 250 x 30	58,9	30,0	250	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 250 x 35	68,7	35,0	250	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 250 x 40	78,5	40,0	250	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 300 x 10	23,6	10,0	300	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 300 x 12	28,3	12,0	300	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 300 x 15	35,3	15,0	300	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 300 x 20	47,1	20,0	300	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 300 x 25	58,9	25,0	300	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 300 x 30	70,7	30,0	300	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 300 x 35	82,4	35,0	300	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr



Technische eigenschappen van de balken FL

Tel.: +31 118 725 970

Platstaal

Omschrijving	G kg/m	Afmetingen						Statistische waarden							
								Sterke as				Zwakke as			
		h mm	b mm	tw mm	tf mm	r mm	I cm ²	I _y cm ⁴	W _{ely} cm ³	W _{ply} cm ³	i _y cm	I _z cm ⁴	W _{elz} cm ³	W _{pz} cm ³	i _z cm
FL 300 x 40	94,2	40,0	300	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 350 x 10	27,5	10,0	350	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 350 x 12	33,0	12,0	350	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 350 x 15	41,2	15,0	350	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 350 x 20	55,0	20,0	350	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 350 x 25	68,7	25,0	350	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 350 x 30	82,4	30,0	350	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 350 x 35	96,2	35,0	350	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 350 x 40	109,9	40,0	350	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 400 x 10	31,4	10,0	400	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 400 x 12	37,7	12,0	400	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 400 x 15	47,1	15,0	400	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 400 x 20	62,8	20,0	400	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 400 x 25	78,5	25,0	400	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 400 x 30	94,2	30,0	400	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 400 x 35	109,9	35,0	400	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FL 400 x 40	125,6	40,0	400	0,0	0,0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tel.: +31 118 725 970

stad@stad.fr

www.stad.fr