

FLUANCE ACIER

4,5-11m



Kakemono



Pointes



Magnetik



Eliss



Luciole



Elec&Sons



Masques



Soprano



Alto

CARACTÉRISTIQUES



Hauteur (m)	Impact CO ₂ (kg _{eq} CO ₂)	Cons	Saillie (m)	Top (mm)	Base (mm)	Dimensions Porte (mm)				Semelle (mm)		Tiges (mm)	Massif Béton (m)			
						Hauteur	Largeur	Distance sem	Carré inscrit	Largeur	Entraxe		Côté	Hauteur		
4,5	142	Simple	0,47	60	130	450	80	500	75x65	271	200	J16/14x300	0,4	0,6		
5	164		0,66		138				75x75				0,4	0,7		
6	207		0,45		151	85x85	0,4		0,7							
7	259		0,77		170	100x90	0,5		0,8							
8	319		0,97		183	100x110	0,5		0,9							
9	385		1,38		202	100x140	0,5		1							
10	439		1,49		215	100x150	0,6		1							
11	557		1,93		238	100x175	0,6		1,2							
							500		100		412		300	J20/18x400		

Hauteur (m)	Impact CO ₂ (kg _{eq} CO ₂)	Cons	Saillie (m)	Top (mm)	Base (mm)	Dimensions Porte (mm)				Semelle (mm)		Tiges (mm)	Massif Béton (m)			
						Hauteur	Largeur	Distance sem	Carré inscrit	Largeur	Entraxe		Côté	Hauteur		
4,5	192	Double	0,47	60	130	450	80	500	75x65	271	200	J16/14x300	0,4	0,8		
5	225		0,66		138				75x75				0,4	0,8		
6	279		0,45		151	85x85	0,5		0,8							
7	366		0,77		170	100x90	0,5		1							
8	454		0,97		183	100x110	0,6		1							
9	567		1,38		202	100x140	0,6		1,1							
10	632		1,49		215	100x150	0,6		1,1							
11	796		1,93		238	100x175	0,7		1,3							
							500		100		412		300	J20/18x400		

La gamme est conçue et développée selon la norme EN40 partie 1 à 6, et a obtenu le marquage CE 1166-CPR-003.

Dimensions et informations techniques données à titre indicatif.

Valmont se réserve le droit d'apporter, sans délai et sans préavis, les modifications techniques ou esthétiques qu'il jugera nécessaires à l'amélioration des produits de la Collection Fonctionnelle.

*M et T sont des informations réservées aux entreprises d'installation pour dimensionner les massifs de fondation lorsque la pression de fond de fouille diffère de 2 bars.

L'impact CO₂ est donné à titre indicatif pour tout produit peint en Kg équivalent CO₂ par quantité unitaire. Les dimensions des Massifs sont données à titre indicatif pour une pression de fond de fouille de 2 bars.

Tous les documents normatifs et de certification sont consultables sur notre site www.valmont-france.com

CAPACITÉS



Hauteur (m)	Poids en tête (kg)	Cons	Saillie (m)	Zone 1 22m/s		Zone 2 24m/s		Zone 3 26m/s		Zone 4 28m/s		Zone Cyclonique			M*	T*	
				Classe 2	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 1	Classe 1	Classe 1			
				m.daN	daN	m.daN	daN	m.daN	daN	m.daN	daN	m.daN	daN	m.daN			daN
FLUANCE Simple Acier	4,5	20	Simple	0,74	1,23	0,97	1,01	0,79	0,84	0,65	0,71	0,55	0,39	0,34	0,3	468	142
	5	20		0,75	1,3	1,02	1,06	0,83	0,88	0,68	0,74	0,57	0,41	0,35	0,3	543	152
	6	20		0,61	1,23	0,97	1,01	0,79	0,83	0,65	0,69	0,54	0,38	0,33	0,28	693	167
	7	20		0,8	1,32	1,04	1,07	0,84	0,87	0,68	0,72	0,56	0,4	0,34	0,3	910	195
	8	20		0,97	1,28	1,01	1,03	0,81	0,84	0,66	0,7	0,55	0,39	0,33	0,28	1109	215
	9	20		1,32	1,22	0,96	0,97	0,77	0,79	0,62	0,65	0,51	0,36	0,3	0,25	1342	239
	10	20		1,48	1,28	1,03	1,03	0,83	0,84	0,67	0,69	0,55	0,38	0,32	0,26	1658	273
	11	20		1,75	1,37	1,11	1,1	0,89	0,9	0,72	0,74	0,59	0,4	0,33	0,27	2099	321

Hauteur (m)	Poids en tête (kg)	Cons	Saillie (m)	Zone 1 22m/s		Zone 2 24m/s		Zone 3 26m/s		Zone 4 28m/s		Zone Cyclonique			M*	T*	
				Classe 2	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 1	Classe 1	Classe 1			
				m.daN	daN	m.daN	daN	m.daN	daN	m.daN	daN	m.daN	daN	m.daN			daN
FLUANCE Double Acier	4,5	20	Double	0,74	0,98	0,75	0,78	0,59	0,63	0,48	0,52	0,39	0,26	0,22	0,18	714	211
	5	20		0,75	0,94	0,72	0,75	0,56	0,6	0,45	0,49	0,36	0,23	0,19	0,16	801	221
	6	20		0,61	0,74	0,56	0,57	0,42	0,45	0,33	0,35	0,25	0,16	0,13	0,1	913	225
	7	20		0,8	0,84	0,63	0,65	0,48	0,51	0,37	0,4	0,29	0,19	0,15	0,12	1277	275
	8	20		0,97	0,76	0,58	0,59	0,44	0,46	0,34	0,36	0,26	0,16	0,12	0,1	1544	303
	9	20		1,32	0,58	0,42	0,43	0,31	0,32	0,23	0,24	0,17	0,08	0,05	0,03	1679	318
	10	20		1,48	0,4	0,28	0,28	0,19	0,19	0,12	0,13	0,07	0	0	0	1669	289
	11	20		1,75	0,75	0,58	0,57	0,44	0,45	0,33	0,35	0,25	0	0	0	2835	369

