

PRESCRIPTION

Mât droit carré.
Plage de hauteurs : 3 à 6m
Carré : 100 ou 140mm
Mât Acier S235.
Semelle emboutie Acier HLE S420 ou semelle plate S355 selon les modèles

OPTIONS

	Thermolaquage	Bord de Mer	Anodisation	Spectrocoloration
FINITIONS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Bitume	Alucoat	Base Inox	
PROTECTIONS	<input type="checkbox"/>			
	Ventilée	Câblette		
PORTES	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Magnetik2	3 Empreintes	Torx	Triangulaire
FERMETURES	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Alto	Soprano	Tempo	
CHARNIÈRES	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Charnière Alto possible uniquement sur la section 140

ACCESSOIRES

	Décorative	Fonctionnelle	
CROSSETTE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Lisse	Pas du Gaz	Rotule
EMBOUT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Mini prise	Kit avec coffret	
ELEC & SON	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

La gamme est conçue et développée selon les normes EN40 partie 1 à 6 et a obtenu le marquage CE 1166-CPR-003

CARACTÉRISTIQUES

	Hauteur (m)	Impact CO ₂ (Kg _{eq} CO ₂)	Top (mm)	Base (mm)	Dimensions Porte (mm)				Semelle (mm)		Tiges (mm)	Massif Béton (m)		
					Hauteur	Largeur	Distance	Carré inscrit	Entraxe	Largeur		Largeur	Hauteur	
ICARE Acier 100	3	163	100	100	400	90	600	50x84	200	271	16/M14 x 300	0,4	0,6	
	3,5	200	100	100	400	90		50x84	200	271		0,4	0,6	
	4	218	100	100	400	90		50x84	200	271		0,4	0,6	
	4,5	236	100	100	400	90		50x84	200	271		0,4	0,6	
	5	254	100	100	400	90		50x84	200	271		0,4	0,6	
	6	309	100	100	400	90		50x84	200	271		0,4	0,6	
ICARE Acier 140	4	309	140	140	400	130	500	90x125	200	250	16/M14 x 300	0,5	0,8	
	4,5	345	140	140	400	130		90x125	200	250		0,5	0,8	
	5	454	140	140	400	130		90x125	300	400		20/M18 x 400	0,5	0,8
	6	508	140	140	400	130		90x125	300	400		0,5	0,8	

Sans embout ni perçage.

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.

acier
HLE

CAPACITÉS

	Hauteur (m)	Poids (kg)	Zone 1 22m/s		Zone 2 24m/s		Zone 3 26m/s		Zone 4 28m/s		Zone Cyclonique			M* m.daN	T* daN
			Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	32ms/s	34m/s	36m/s		
ICARE Acier 100	3	30	1,7	1,44	1,38	1,17	1,13	0,94	0,93	0,78	0,52	0,42	0,35	409	170
	3,5		1,32	1,06	1,05	0,83	0,83	0,66	0,67	0,52	0,32	0,24	0,18	408	141
	4		1,02	0,77	0,79	0,58	0,61	0,43	0,46	0,33	0,16	0,09	0,04	409	168
	4,5		0,75	0,54	0,55	0,39	0,41	0,26	0,28	0,17	0,02	0	0	409	149
	5		0,52	0,36	0,36	0,22	0,23	0,11	0,13	0,03	0	0	0	408	122
	6		0,18	0,06	0,06	0	0	0	0	0	0	0	0	408	120
ICARE Acier 140	4	30	2,52	1,96	2,04	1,57	1,66	1,26	1,35	1,02	0,67	0,54	0,42	852	311
	4,5		1,95	1,49	1,55	1,17	1,24	0,91	0,98	0,71	0,41	0,31	0,21	845	314
	5		1,5	1,13	1,16	0,84	0,89	0,63	0,69	0,46	0,21	0,11	0,03	845	313
	6		0,84	0,57	0,59	0,37	0,4	0,2	0,23	0,07	0	0	0	822	247

La capacité de chargement est donnée en m² pour un poids en tête de 30Kg.

*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.

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.