

Agena 8-22m

Visuel non contractuel.
Support projecteurs : ECO10/1100.



DESCRIPTION
Mât polygonal conique acier.
Plage de hauteurs : 8 à 22m.
Diamètre top Ø103 et 120mm.

Mât acier HLE S355.
Soudure affleurante SSV.
Conicité évolutive.
Semelle plate acier S355.

OPTIONS & ACCESSOIRES

FINITIONS	Thermolaquage	Bord de Mer	Anodisation	Spectrocoloration		
PROTECTIONS	Bitume	Alucoat	Base Inox			
PORTES	Ventilée	Câblette				
FERMETURES	Magnetik2	3 Empreintes	Torx	Triangulaire		
CHARNIÈRES	Alto	Soprano	Tempo			
SUPPORT projecteurs	Trav Eco	Trav Sydney	Eliss 2.0	Couronne	Perth	Canberra
ACCÈS	Echelons et câble		Ascenseur			
ELEC & SON	Mini-prise	Kit mini-prise avec coffret				
BASCULEMENT	Par le milieu					



SCANNEZ-VOUS

Norme EN40 ou CTICM2
selon les hauteurs.



La gamme est conçue et développée selon les normes EN40 partie 1 à 6 ou EN1090-1, et a obtenu les marquages CE 1166-CPR-003 et 1166-CPR-0207.

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.

CARACTÉRISTIQUES

	Hauteur (m)	Top (mm)	Base (mm)	Dimensions Porte (mm)			Semelle (mm)		Tiges (mm)	Massif Béton (m)	
				Hauteur	Largeur	Distance	Carré inscrit	Entraxe		Largeur	Largeur
AGENA PM	8	103	230	600	125	500	154x125	300	400	0,7	1,4
	9	103	230	600	125	500	154x125	300	400	0,7	1,4
	10	103	230	600	125	500	154x125	300	400	0,7	1,4
	12	103	254	600	125		170x125	300	400	0,8	1,5
AGENA GM	14	103	254	600	125		175x125	300	400	0,8	1,5
	15	120	372	600	145	500	200x250	400	560	1,1	2
	16	120	389	600	145	&	220x250	400	560	1,1	2,1
	18	120	424	600	145	1250	250x250	400	560	1,7	1,6
	20	120	459	600	145		270x250	400	560	2,1	1,2
	22	120	494	600	145		300x300	Ø700	Ø880	32/M30 x 1090*	2,2

4 crevés taraudés M10 à 50mm du sommet. Mât en deux éléments emboîtés à partir de 15m.
*8 tiges 32/M30 x 1090 pour Agéna GM 22m.

Fiche de Données Environnementales disponibles, pour nos produits, sur demande.

Les dimensions des massifs sont données à titre indicatif pour une pression de fond de fouille de 2 bars.

CAPACITÉS

	Hauteur (m)	Poids (kg)	Zone 1 22m/s		Zone 2 24m/s		Zone 3 26m/s		Zone 4 28m/s		Zone Cyclon 34m/s 36m/s		M' m.daN	T' daN
			Cat II	Cat I	Cat I	Cat I								
			AGENA PM	8	100	3,4	2,75	2,76	2,21	2,26	1,78	1,86		
	9		2,64	2,11	2,1	1,66	1,69	1,3	1,36	1,02	0,45	0,32	3086	477
	10		2,05	1,61	1,6	1,23	1,25	0,92	0,96	0,68	0,19	0,08	3084	401
	12		2,47	2,01	1,98	1,59	1,59	1,24	1,27	0,92	0,29	0,14	5046	629
	14		1,34	1,05	1,02	0,77	0,76	0,54	0,55	0,34	-	-	5045	657
AGENA GM	15		2,35	1,9	1,77	1,4	1,33	1,02	0,98	0,71	0,11	-	8137	785
	16	150	2,38	1,91	1,78	1,39	1,32	0,99	0,96	0,68	0,05	-	8904	735
	18		2,45	1,94	1,81	1,38	1,32	0,95	0,93	0,61	-	-	10614	904
	20		2,3	1,8	1,66	1,24	1,16	0,79	0,76	0,44	-	-	12463	1019
	22	200	2,35	1,79	1,66	1,19	1,12	0,72	0,7	0,35	-	-	14450	862
			Cat II	Cat I	Cat I	Cat I								

NOTA : à partir de 15m les règles du CTICM rentrent en compte dans les calculs.

La capacité de chargement est donnée en m² pour un poids en tête de 100, 150 et 200Kg.

*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.