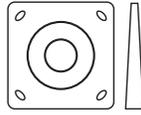


# Aquila 3,5-7m



## DESCRIPTION

Mât rond conique acier.  
Plage de hauteurs : 3m50 à 7m.  
Diamètre top Ø75mm.

Mât acier HLE S420. Conicité 15mm/m.  
Soudure affleurante SSV.  
Semelle emboutie acier HLE S420.

## OPTIONS & ACCESSOIRES

FINITIONS	Thermolaquage	Bord de Mer		
PROTECTIONS	Invisibl'protect	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	
CROSSETTES	Décoratives	Fonctionnelle		
EMBOUTS	Lisse	Pas du Gaz	Rotule	
ELEC & SON	Mini-prise	Kit mini-prise avec coffret		
BASCULEMENT	Par le milieu			

\* Sauf sur 3m50 & 4m



SCANNEZ-MOI



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.

## 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	Hauteur
3,5	75	134	450	80	500	70x80	200	271		0,4	0,7
4	75	134	450	80	500	70x85	200	271	16/M14	0,4	0,7
4,5	75	142	450	80	500	70x90	200	271	X300	0,4	0,8
5	75	150	450	80	500	70x100	200	271		0,4	0,8
6	75	167	500	90	500	105x80	300	412		0,5	0,8
7	75	183	500	90	500	115x80	300	412	X400	0,5	0,9

Aquila standard : top 75 sans crevé

Aquila avec embout : embout sommital Ø60mm longueur 90mm soudé.

Pas de charnière Alto sur H 3,5m.

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								
		3,5	1,99	1,63	1,65	1,34	1,38	1,13	1,18	0,96	0,63		
4	1,65	1,29	1,35	1,06	1,13	0,88	0,95	0,75	0,48	0,42	539	160	
4,5	1,87	1,48	1,54	1,22	1,28	1,01	1,09	0,86	0,56	0,49	716	187	
5	1,78	1,41	1,46	1,16	1,23	0,97	1,03	0,82	0,53	0,46	805	191	
6	1,51	1,21	1,24	0,98	1,02	0,82	0,86	0,69	0,44	0,39	929	195	
7	1,36	1,09	1,1	0,88	0,91	0,73	0,77	0,61	0,39	0,33	1081	206	

La capacité de chargement est donnée en m<sup>2</sup> 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.