

# p.168 ANNAPURNA 4-10m



## CARACTÉRISTIQUES



Hauteur (m)	Impact CO <sub>2</sub> (kg <sub>eq</sub> CO <sub>2</sub> )	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		
ANNAPURNA Acier	4	200	0,4	75	136	500	100	500	75x70	412	300	J20/18x400	0,5	0,7		
	5	225			152								85	90x86	0,5	0,8
	6	273			168								90	90x100	0,5	0,9
	7	382			187								100x120	0,5	0,9	
	8	436			200								100x130	0,5	1	
	9	497	216	100x130	0,6	1										
	10	564	232	100x150	0,6	1,1										

Hauteur (m)	Impact CO <sub>2</sub> (kg <sub>eq</sub> CO <sub>2</sub> )	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
ANNAPURNA Aluminium	4	147	0,4	80	150	500	95	500	85x95	270	200	J16/14x300	0,4	0,6
	5	174											0,4	0,6
	6	204											0,4	0,6
	7	391											0,5	0,8
	8	421											0,5	0,8
	9	450	0,5	0,9										
	10	480	0,5	1										

Hauteur (m)	Impact CO <sub>2</sub> (kg <sub>eq</sub> CO <sub>2</sub> )	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
ANNAPURNA Aluminium	4	161	0,4	80	150	500	95	500	85x95	270	200	J16/14x300	0,4	0,6
	5	188											0,4	0,6
	6	244											0,5	0,8
	7	396											0,6	1
	8	426											0,6	1
	9	455	0,7	1,2										
	10	625	0,6	1,2										

Hauteur (m)	Impact CO <sub>2</sub> (kg <sub>eq</sub> CO <sub>2</sub> )	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
ANNAPURNA Aluminium	4	161	0,4	80	150	500	120	500	106x120	400	300	J20/18x400	0,4	0,6
	5	188											0,4	0,6
	6	244											0,5	0,8
	7	396											0,6	1
	8	426											0,6	1
	9	455	0,7	1,2										
	10	625	0,6	1,2										

## 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										
ANNAPURNA Acier	20	Simple	0,4	1,52	1,18	1,23	0,94	1,01	0,77	0,83	0,63	0,44	0,38	0,32	558	153
				1,7	1,35	1,4	1,11	1,17	0,91	0,98	0,77	0,55	0,48	0,41	888	203
				1,67	1,33	1,36	1,09	1,13	0,89	0,94	0,75	0,54	0,46	0,41	1135	228
				0,53	0,41	0,42	0,33	0,34	0,26	0,28	0,21	0,12	0,1	0,07	829	176
				0,5	0,4	0,4	0,31	0,32	0,25	0,26	0,19	0,12	0,09	0,07	1048	202
	20	Simple	1,2	0,47	0,38	0,38	0,3	0,3	0,23	0,24	0,18	0,11	0,08	0,06	1281	228
				0,45	0,37	0,36	0,29	0,29	0,22	0,23	0,17	0,1	0,08	0,06	1572	261
				0,43	0,36	0,35	0,28	0,28	0,21	0,22	0,17	0,1	0,06	0,01	1743	268

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			
				m.daN		daN										
ANNAPURNA Aluminium	20	Simple	0,4	1,09	0,83	0,87	0,66	0,71	0,53	0,58	0,43	0,29	0,24	0,2	438	123
				0,77	0,57	0,6	0,44	0,47	0,35	0,38	0,27	0,17	0,13	0,1	493	126
				0,46	0,33	0,34	0,23	0,25	0,16	0,18	0,11	0,04	0,02	0	505	124
				0,44	0,34	0,35	0,27	0,28	0,21	0,22	0,16	0,09	0,06	0,04	813	183
				0,4	0,31	0,32	0,24	0,25	0,18	0,19	0,14	0,07	0,05	0,03	1035	207
	20	Simple	1,2	0,37	0,29	0,29	0,22	0,22	0,16	0,17	0,12	0,06	0,04	0,02	1288	232
				0,34	0,26	0,26	0,2	0,2	0,15	0,15	0,11	0,03	0,01	0	1452	236
				0,31	0,22	0,22	0,14	0,15	0,08	0,09	0,04	0	0	0	1454	205

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			
				m.daN		daN										
ANNAPURNA Aluminium	20	Double	0,4	0,47	0,35	0,37	0,27	0,29	0,21	0,23	0,16	0,09	0,06	0,04	446	127
				0,34	0,24	0,25	0,17	0,19	0,12	0,14	0,09	0,03	0,02	0	522	136
				0,59	0,45	0,46	0,35	0,37	0,27	0,29	0,21	0,13	0,1	0,08	996	190
				0,44	0,34	0,35	0,27	0,28	0,21	0,22	0,16	0,09	0,06	0,04	1646	279
				0,4	0,31	0,32	0,24	0,25	0,18	0,19	0,14	0,07	0,05	0,03	1644	252
	20	Double	1,2	0,37	0,29	0,29	0,22	0,22	0,16	0,17	0,12	0,06	0,04	0,02	1647	231
				0,37	0,29	0,28	0,22	0,22	0,17	0,17	0,12	0,06	0,04	0,02	2511	323
				0,34	0,27	0,26	0,2	0,2	0,15	0,15	0,11	0,05	0,03	0,02	2468	337

La gamme est conçue et développée selon la norme EN40 partie 1 à 6, et a obtenu le marquage CE 1166-CPD-0005 & 0006.  
 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 CO<sub>2</sub> est donné à titre indicatif pour tout produit peint en Kg équivalent CO<sub>2</sub> 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](http://www.valmont-france.com)