



































Typ Type	Przekrój Profile	 [m]	 [mm]	 g/d [mm]	 a x b [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	maksymalna powierzchnia wiatrowa [m ²] max wind area			 [kg]	M [kNm]	T [kN]	 [kg]
									strefa wiatrowa / wind zone						
									 do 300 m n.p.m.	 do 300 m n.p.m.	 do 450 m n.p.m.				
MN 10/4/F220		10	4	103/232	100x400	500	–	D22/180	1,69	0,96	1,25	50	24,48	3,32	179
MS 10/4/F250		10	4	103/290	100x400	500	–	B200	2,15	1,24	1,63	150	32,43	3,76	212
MW 10/4/F400		10	4	130/340	120x500x2	500	200	F5/K-400	3,5	2,76	2,83	200	66,53	6,93	315
MN 11/4/F220		11	4	103/232	100x400	500	–	D22/180	1,36	0,9	1,08	50	24,48	3,32	196
MS 11/4/F250		11	4	103/290	100x400	500	–	B200	1,72	0,9	1,27	150	32,43	3,76	232
MN 12/4/F220		12	4	103/232	100x400	500	–	D22/180	1,06	0,46	0,74	50	24,48	3,32	213
MS 12/4/F250		12	4	103/290	100x400	500	–	B200	1,35	0,6	0,94	150	32,43	3,76	252
MW 12/4/F400		12	4	130/340	120x500x2	500	200	F5/K-400	3,5	2,76	2,83	200	66,53	6,93	364
MS 14/4/F250/E		14	4	103/288	100x400	500	–	B200	1,00	0,30	0,59	150	49	4,9	297
MS 14/4/F300		14	4	103/330	120x500x2	500	200	F2	2,73	1,46	1,97	150	65,7	6,57	351
MW 14/4/F400		14	4	130/400	160x500x2	500	200	F5-1/16	3,81	2,5	3,05	200	88,82	8,31	475
MS 16/4/F400		16	4	103/385	120x500x2	500	200	F5-1/16	2,91	1,45	2,03	150	94,4	9,44	486
MW 16/4/F400		16	4	130/435	160x500x2	500	200	F5-1/16	4,42	2,96	3,61	200	125,1	10,64	568
MS 18/4/F400		18	4	103/435	120x500x2	500	200	F5-1/16	2,66	1,11	1,71	150	110	11,11	571
MW 18/4/F500		18	4	130/475	160x500x2	500	200	F275/75/50	4,27	2,75	3,42	200	144,89	11,47	735
MS 20/4/F400		20	4	103/460	120x500x2	500	200	F5-1/16	2,6	1,17	1,71	150	130,8	13,8	657
MW 20/4/KK		20	4	130/515	160x500x2	500	200	kosz kotwowy / anchor basket 16M24 S355 L=1000 Ø 680	4,1	2,57	3,15	200	166,69	12,32	756
MW 21/4/KK		21	4	230/750	500x200x2	500	300	kosz kotwowy / anchor basket M30 S355 L=1000 Ø 680	11,03	7,02	8,85	200	445,64	26,45	1210
MW 22/4/KK		22	4	230/750	500x200x2	500	300	kosz kotwowy / anchor basket M30 S355 L=1000 Ø 680	10,11	6,36	8,08	200	436,72	25,56	1252
MW 23/4/KK		23	4	230/750	500x200x2	500	300	kosz kotwowy / anchor basket M30 S355 L=1000 Ø 680	8,89	5,57	7,03	200	427,99	24,95	1304
MW 24/4/KK		24	4	230/750	500x200x2	500	300	kosz kotwowy / anchor basket M30 S355 L=1000 Ø 680	8,00	4,93	6,28	200	419,43	23,69	1355
MW 25/4/KK		25	4	230/750	500x200x2	500	300	kosz kotwowy / anchor basket M30 S355 L=1000 Ø 680	7,56	4,61	5,91	200	411,04	23,51	1404

○ – wielokąt / polygon

- Maszty od 10÷20 m wykonywane są ze stali S355
- Podane powierzchnie są maksymalnymi powierzchniami przewidzianymi dla typowych rozwiązań, w celu zamontowania konstrukcji przekraczających parametry zawarte w tabeli prosimy o kontakt telefoniczny
- Maszty MN i MS od 10 do 12 m mają standardowo jedną wnękę rewizyjną
- Zastosowanie fundamentów prefabrykowanych do masztów należy każdorazowo zweryfikować w oparciu o wyniki analizy gruntu
- Powierzchnie wiatrowe wyznaczone dla C_x=1,0 i terenu kat. 2

- Masts from 10 up to 20 m are made of steel type S355.
- The given areas are the maximum areas provided for typical solutions, in order to install structures exceeding the parameters contained in the table, please contact us by phone.
- Masts types MN and MS from 10 up to 12 m have got one cavity door as standard
- The use of prefabricated foundations for masts should be verified each time based on the results of the soil analysis.
- Wind surfaces were determined for C_x = 1.0 and terrain cat. 2.