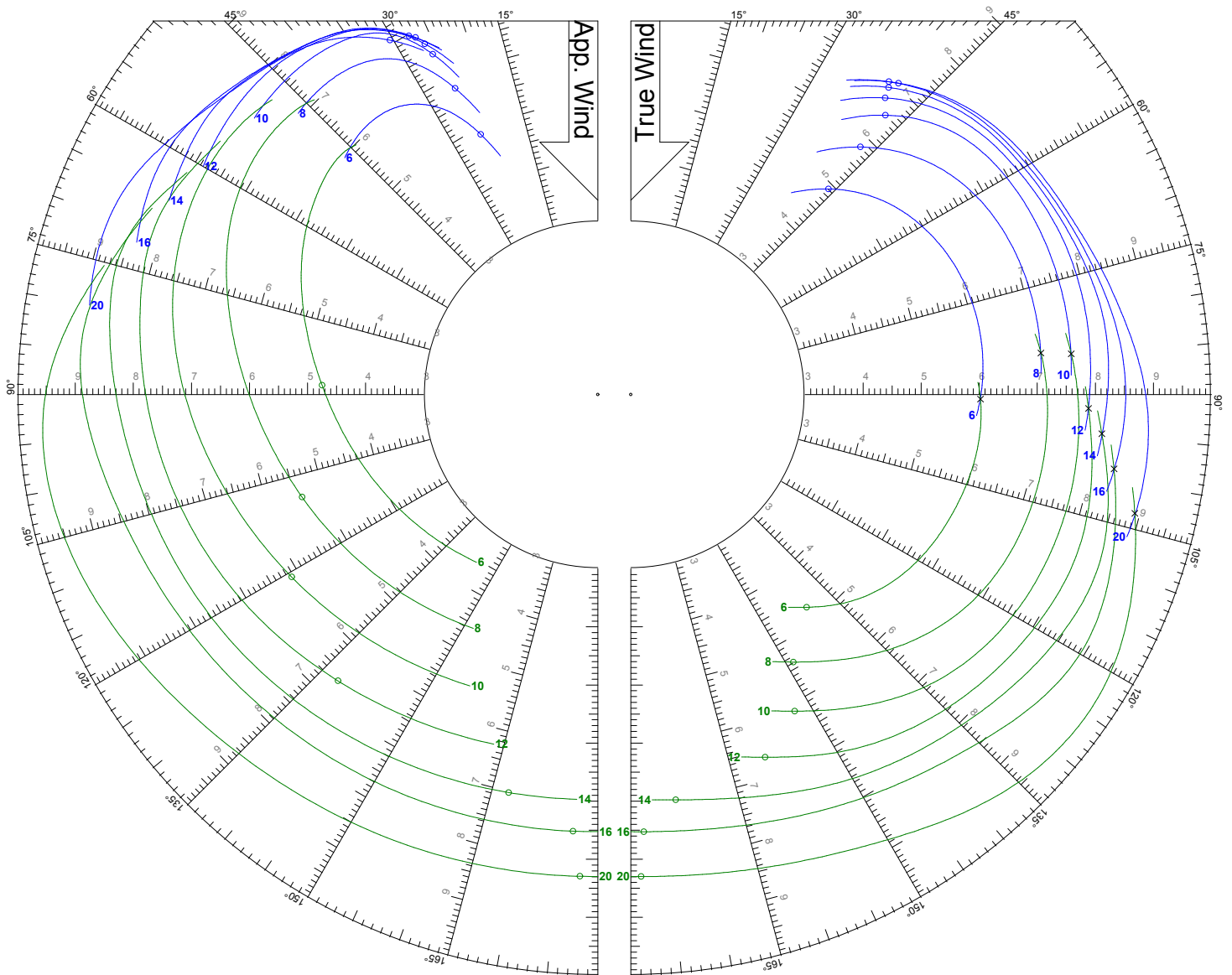


SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



Polar Plot for Boat	
Name	D11A_26
Sail Number	
Class	Dehler 37
Designer	judel/vrolijk & co
Builder	Dehler Yachts
Issued On	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

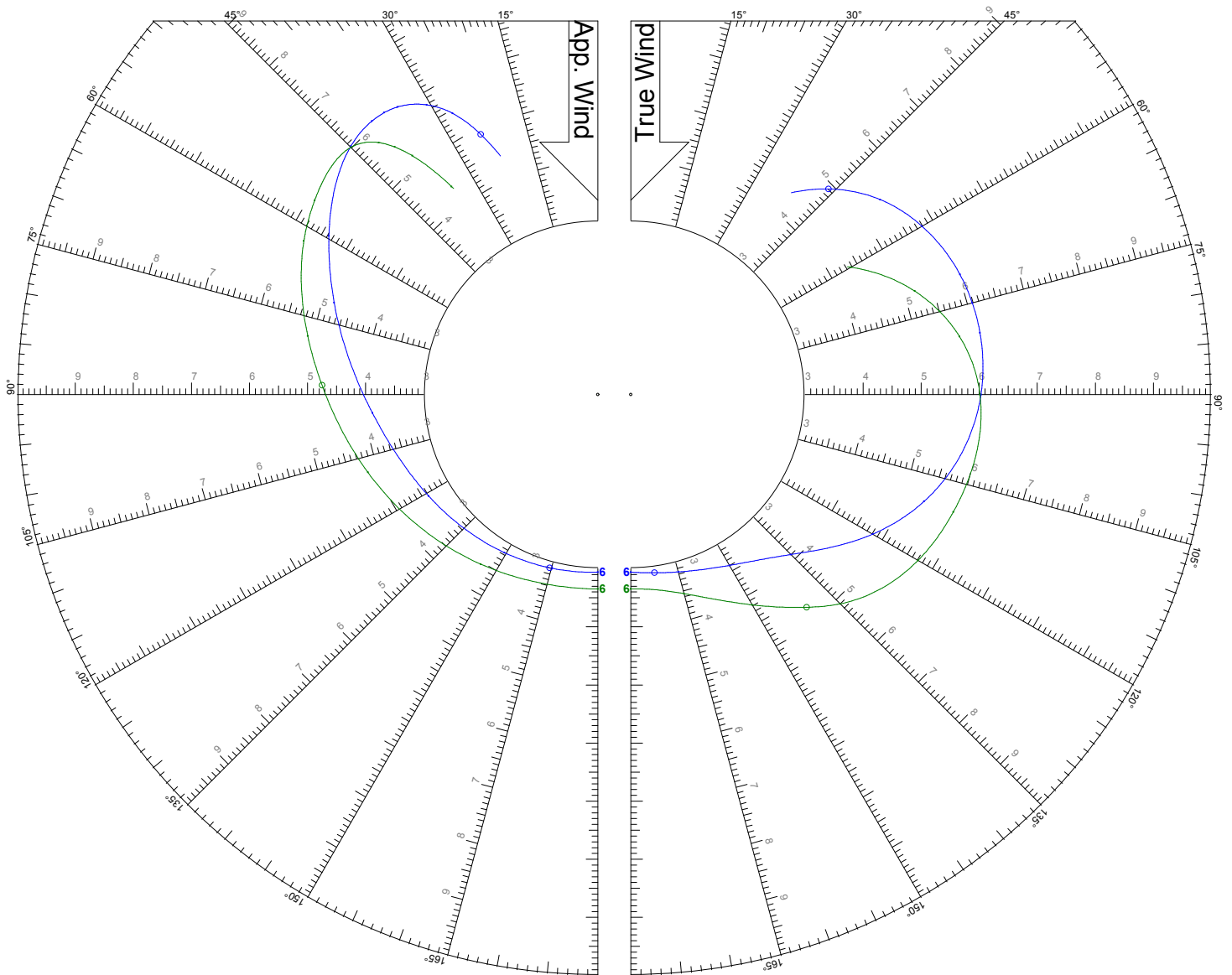
TWS: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 20 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



Polar Plot for Boat	
Name	D11A_26
Sail Number	
Class	Dehler 37
Designer	judel/vrolijk & co
Builder	Dehler Yachts
Issued On	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

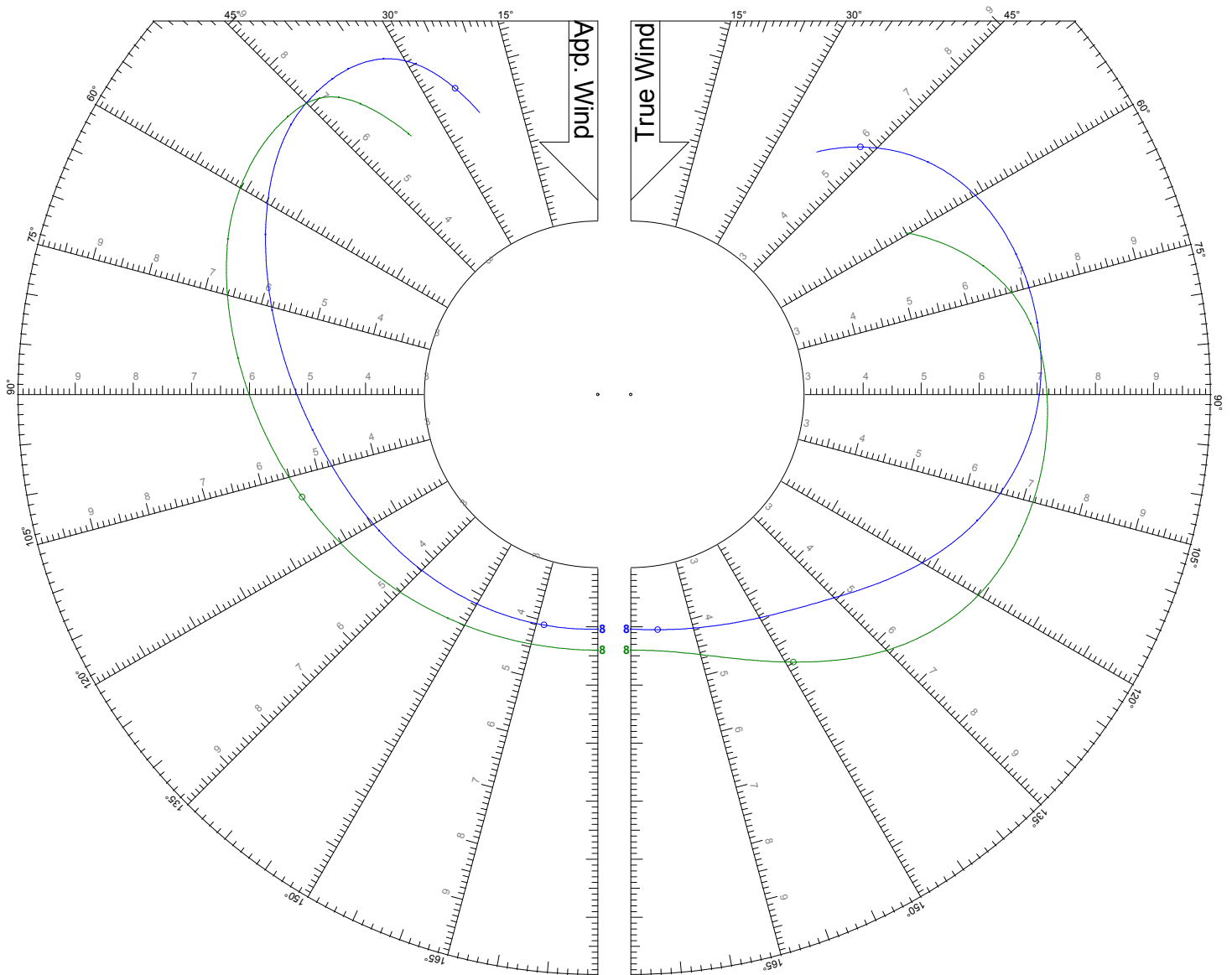
TWS: 6 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



Polar Plot for Boat	
Name	D11A_26
Sail Number	
Class	Dehler 37
Designer	judel/vrolijk & co
Builder	Dehler Yachts
Issued On	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

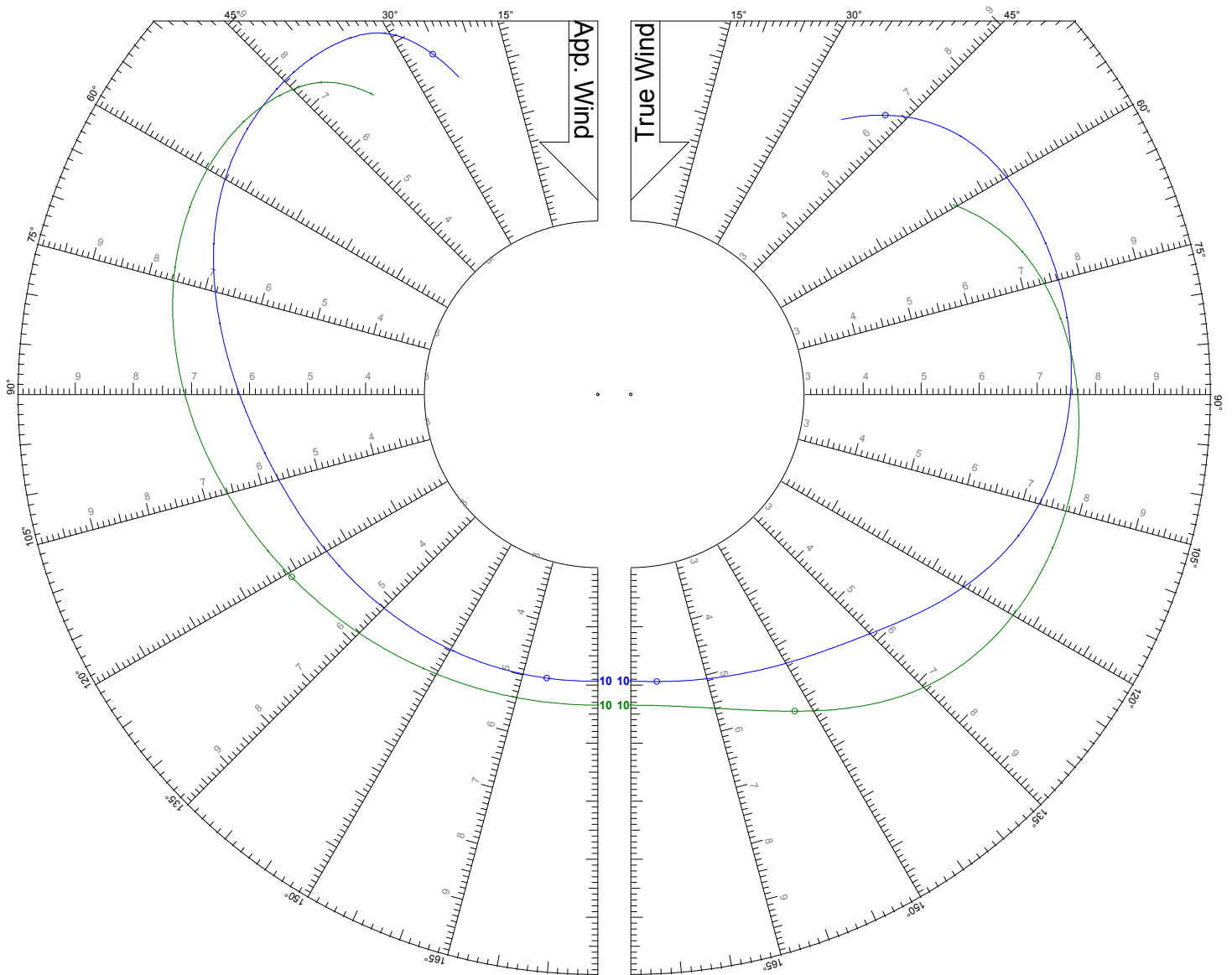
TWS: 8 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



Polar Plot for Boat	
Name	D11A_26
Sail Number	
Class	Dehler 37
Designer	judel/vrolijk & co
Builder	Dehler Yachts
Issued On	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

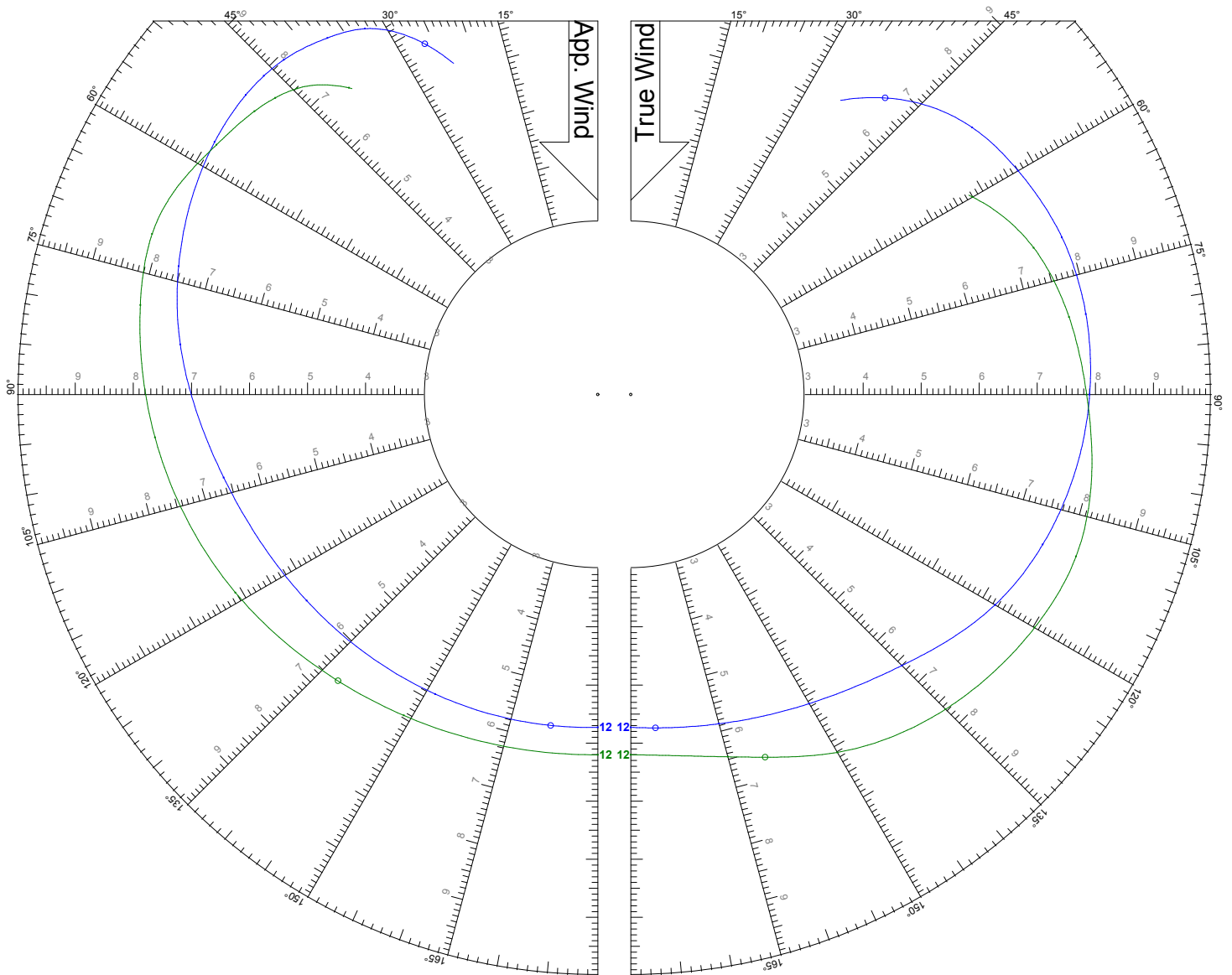
TWS: 10 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



Polar Plot for Boat	
Name	D11A_26
Sail Number	
Class	Dehler 37
Designer	judel/vrolijk & co
Builder	Dehler Yachts
Issued On	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

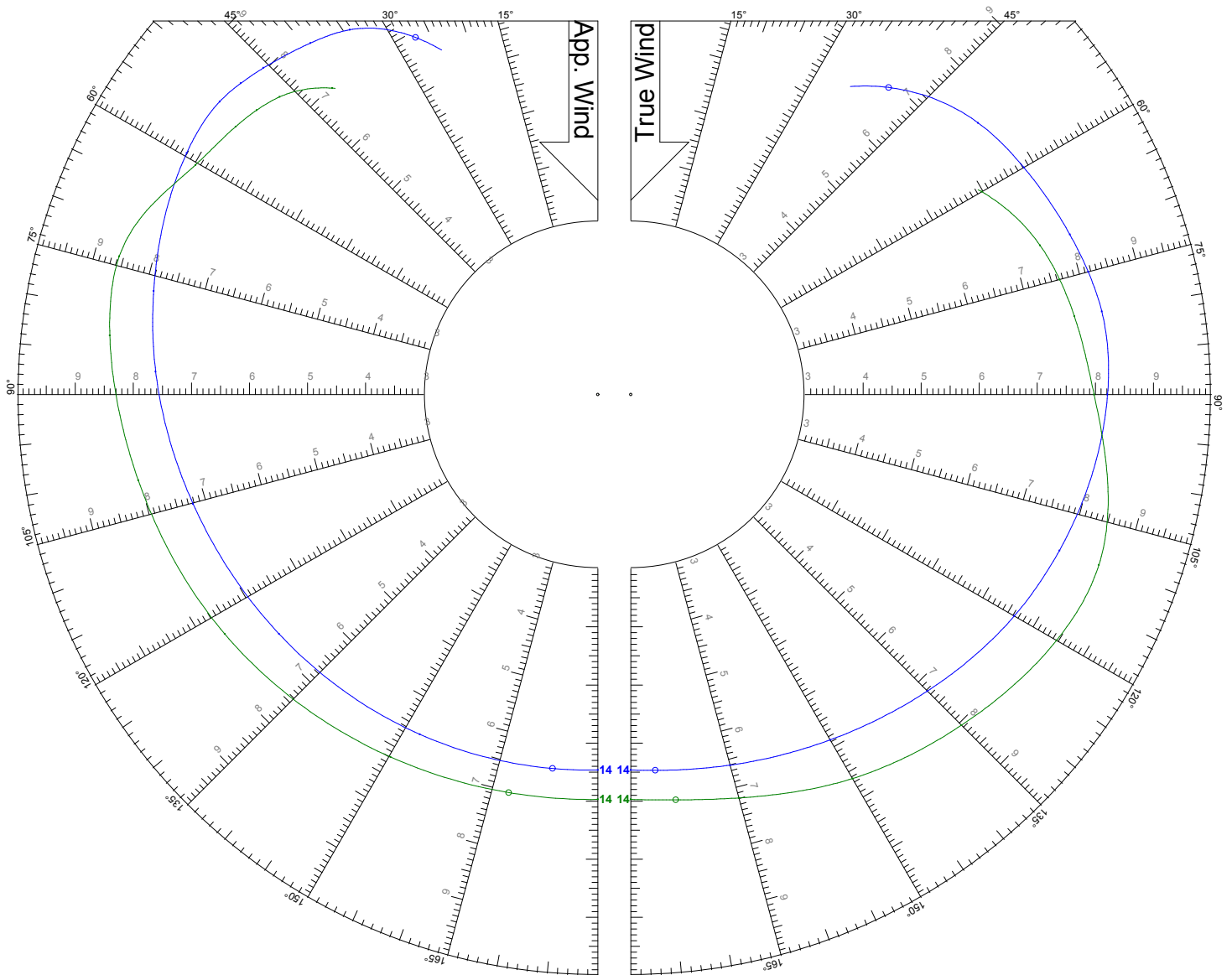
TWS: 12 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



Polar Plot for Boat	
Name	D11A_26
Sail Number	
Class	Dehler 37
Designer	judel/vrolijk & co
Builder	Dehler Yachts
Issued On	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

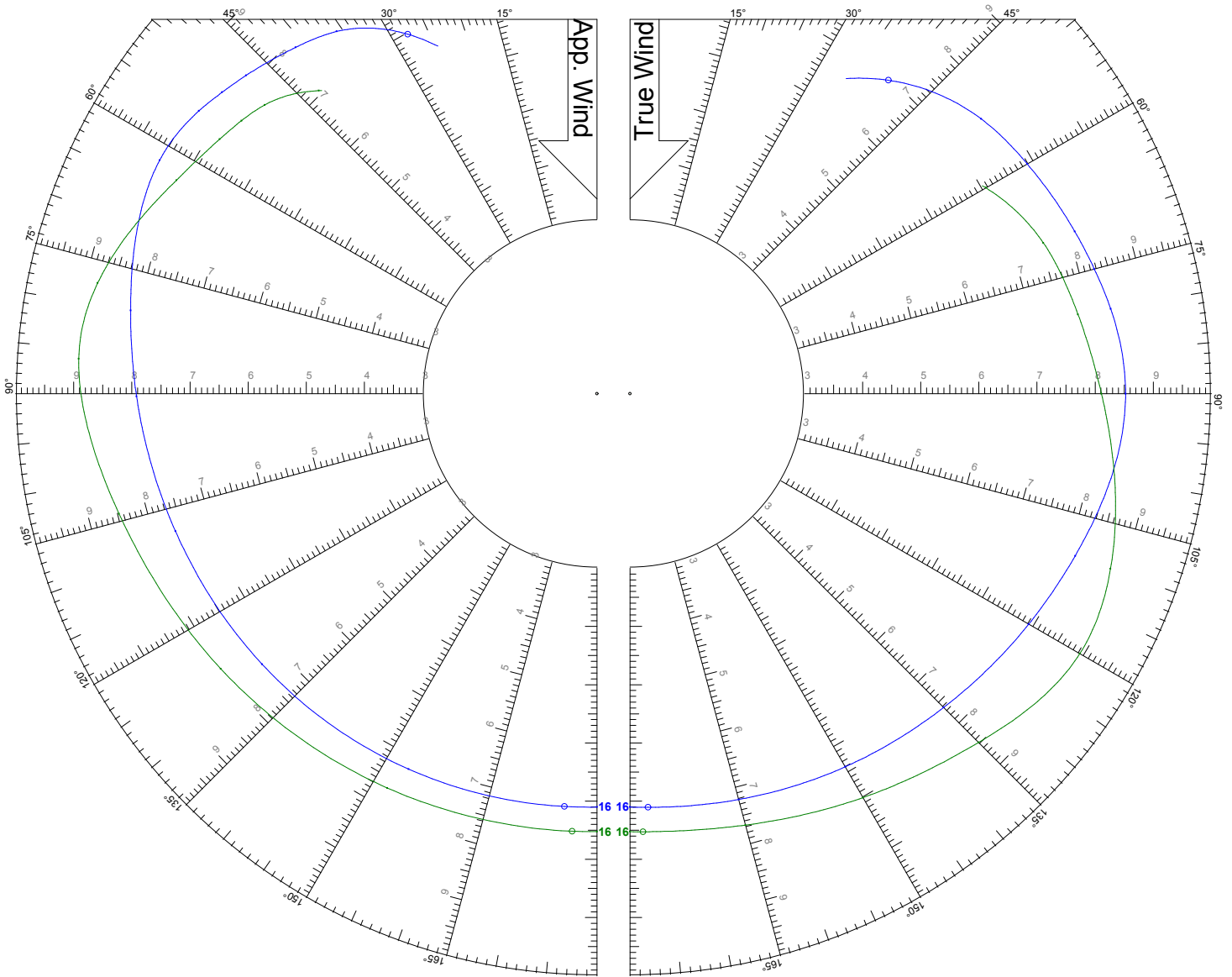
TWS: 14 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



Polar Plot for Boat	
Name	D11A_26
Sail Number	
Class	Dehler 37
Designer	judel/vrolijk & co
Builder	Dehler Yachts
Issued On	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

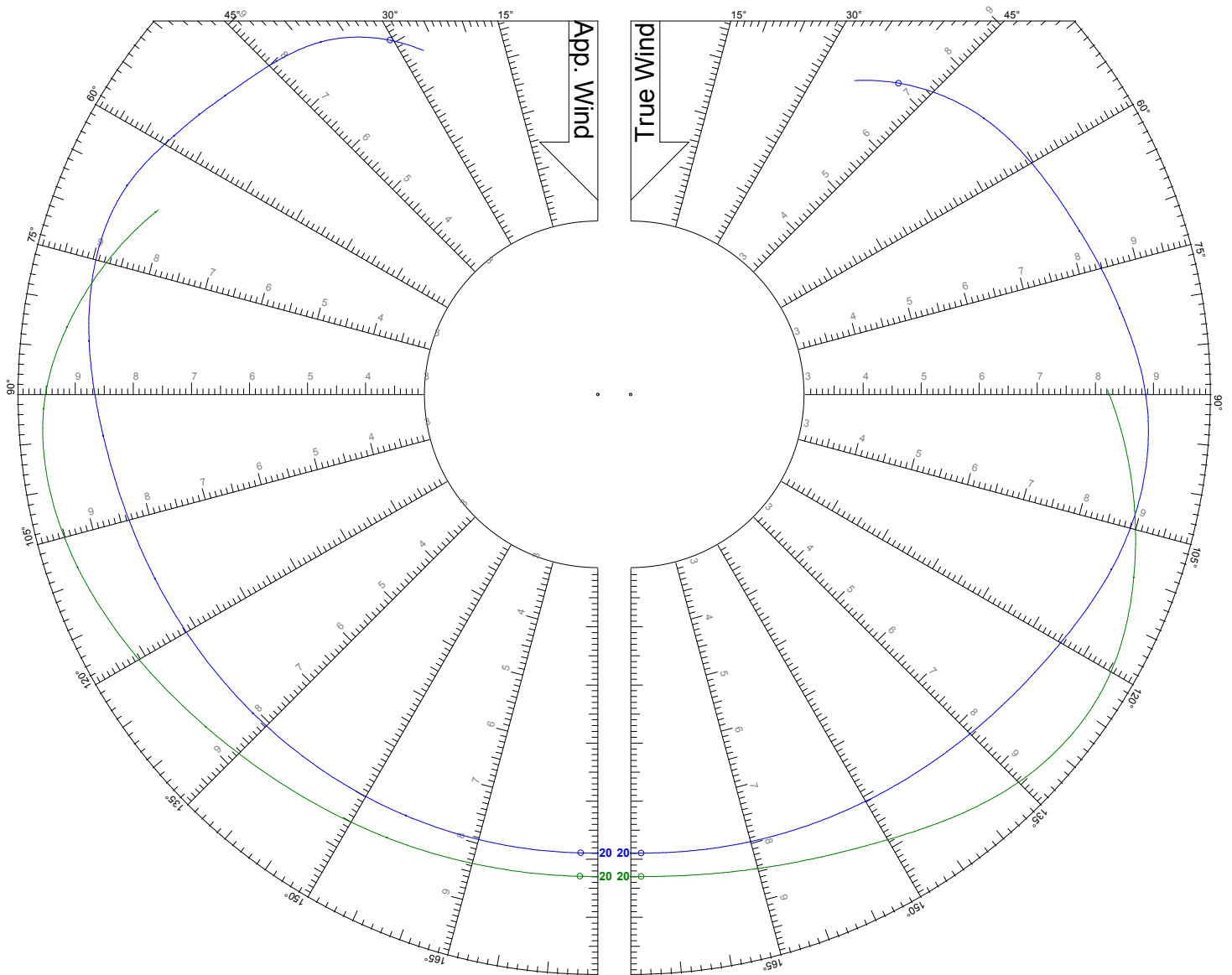
TWS: 16 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



Polar Plot for Boat	
Name	D11A_26
Sail Number	
Class	Dehler 37
Designer	judel/vrolijk & co
Builder	Dehler Yachts
Issued On	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

TWS: 20 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



World Leader in Rating Technology
© Offshore Racing Congress 2013
www.orc.org

Polar Tables

Boat Name: **D11A_26**

Sail No:

Sail: **Best Performance**

Issued On: **01.03.2013 - VPP 2013 b0.82**

TWS = 6 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
43,9° (b)	4,91	3,54	10,13	24,3°	5,2°	1,00	1,00
52°	5,45	3,35	10,29	27,3°	5,4°	1,00	1,00
60°	5,79	2,90	10,21	30,6°	5,2°	1,00	1,00
70°	6,03	2,06	9,86	34,9°	4,7°	1,00	1,00
75°	6,09	1,58	9,59	37,2°	4,4°	1,00	1,00
80°	6,11	1,06	9,27	39,6°	4,1°	1,00	1,00
90°	6,03	0,00	8,51	44,9°	3,4°	1,00	1,00
110°	5,91	2,02	6,83	55,6°	11,8°	1,00	1,00
120°	5,71	2,86	5,86	62,5°	11,0°	1,00	1,00
135°	5,10	3,60	4,33	78,6°	8,3°	1,00	1,00
150°	4,18	3,62	3,17	108,7°	6,5°	1,00	1,00
165°	3,55	3,43	2,73	145,3°	5,9°	1,00	1,00
180°	3,35	3,35	2,65	180,0°	5,7°	1,00	1,00
140,4° (r)	4,75	3,66	3,82	88,1°	7,4°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
42,9° (b)	5,81	4,26	12,88	25,0°	12,2°	1,00	1,00
52°	6,50	4,00	13,05	28,9°	12,6°	1,00	1,00
60°	6,85	3,43	12,88	32,6°	11,8°	1,00	1,00
70°	7,06	2,41	12,35	37,5°	9,8°	1,00	1,00
75°	7,10	1,84	11,99	40,1°	8,6°	1,00	1,00
80°	7,11	1,23	11,59	42,8°	7,3°	1,00	1,00
90°	7,17	0,00	10,74	48,1°	16,4°	1,00	1,00
110°	7,12	2,43	8,70	59,8°	13,9°	1,00	1,00
120°	6,91	3,46	7,51	67,2°	12,1°	1,00	1,00
135°	6,23	4,40	5,69	84,2°	9,9°	1,00	1,00
150°	5,32	4,60	4,31	111,9°	7,2°	1,00	1,00
165°	4,64	4,48	3,72	146,2°	6,2°	1,00	1,00
180°	4,40	4,40	3,60	180,0°	5,7°	1,00	1,00
148,7° (r)	5,39	4,61	4,40	109,2°	7,3°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
42,4° (b)	6,51	4,81	15,44	25,9°	21,7°	1,00	0,98
52°	7,21	4,44	15,52	30,5°	22,5°	1,00	1,00
60°	7,47	3,74	15,18	34,8°	20,2°	1,00	1,00
70°	7,60	2,60	14,49	40,4°	16,3°	1,00	1,00
75°	7,63	1,97	14,06	43,4°	14,2°	1,00	1,00
80°	7,63	1,32	13,59	46,4°	12,1°	1,00	1,00
90°	7,70	0,00	12,62	52,4°	25,2°	1,00	1,00
110°	7,73	2,64	10,34	65,4°	16,0°	1,00	1,00
120°	7,60	3,80	9,04	73,3°	13,2°	1,00	1,00
135°	7,13	5,04	7,07	89,5°	11,0°	1,00	1,00
150°	6,29	5,44	5,53	115,4°	8,0°	1,00	1,00
165°	5,59	5,40	4,82	147,5°	6,5°	1,00	1,00
180°	5,35	5,35	4,65	180,0°	5,8°	1,00	1,00
152,6° (r)	6,14	5,45	5,35	120,8°	7,7°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
40,6° (b)	6,73	5,10	17,66	26,3°	23,2°	1,00	0,81
52°	7,46	4,59	17,61	32,5°	25,9°	1,00	0,87
60°	7,70	3,85	17,20	37,2°	26,9°	1,00	0,94
70°	7,90	2,70	16,47	43,2°	24,5°	1,00	1,00
75°	7,95	2,06	16,02	46,4°	21,0°	1,00	1,00
80°	7,96	1,38	15,51	49,6°	17,7°	1,00	1,00
90°	7,90	0,00	14,37	56,6°	11,7°	1,00	1,00
110°	8,16	2,79	11,98	70,2°	18,2°	1,00	1,00
120°	8,03	4,01	10,59	79,0°	15,2°	1,00	1,00
135°	7,66	5,42	8,53	95,5°	11,7°	1,00	1,00
150°	7,11	6,16	6,84	118,7°	9,1°	1,00	1,00
165°	6,46	6,24	6,00	148,8°	7,0°	1,00	1,00
180°	6,20	6,20	5,80	180,0°	5,9°	1,00	1,00
159,7° (r)	6,66	6,24	6,20	137,8°	7,5°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
40,0° (b)	6,90	5,28	19,79	27,1°	24,2°	1,00	0,68
52°	7,59	4,67	19,61	34,2°	26,8°	1,00	0,74
60°	7,81	3,91	19,14	39,3°	27,7°	1,00	0,80
70°	8,05	2,75	18,38	45,7°	28,9°	1,00	0,91
75°	8,16	2,11	17,93	48,9°	29,3°	1,00	0,98
80°	8,24	1,43	17,43	52,3°	25,3°	1,00	1,00
90°	8,21	0,00	16,23	59,6°	16,3°	1,00	1,00
110°	8,58	2,93	13,69	73,9°	26,7°	1,00	1,00
120°	8,47	4,23	12,21	83,1°	16,5°	1,00	1,00
135°	8,05	5,69	10,07	100,6°	12,4°	1,00	1,00
150°	7,63	6,61	8,32	122,7°	10,3°	1,00	1,00
165°	7,19	6,94	7,30	150,2°	7,5°	1,00	1,00
180°	6,97	6,97	7,03	180,0°	6,1°	1,00	1,00
173,7° (r)	7,02	6,98	7,06	167,4°	6,5°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
39,6° (b)	6,98	5,38	21,84	27,8°	25,4°	0,97	0,60
52°	7,66	4,72	21,58	35,7°	27,5°	1,00	0,64
60°	7,89	3,94	21,08	41,1°	28,4°	1,00	0,69
70°	8,14	2,78	20,28	47,8°	29,6°	1,00	0,80
75°	8,27	2,14	19,82	51,2°	30,2°	1,00	0,86
80°	8,39	1,46	19,32	54,7°	30,5°	1,00	0,94
90°	8,52	0,00	18,13	62,0°	22,3°	1,00	1,00
110°	8,79	3,01	15,40	77,5°	26,9°	0,97	0,92
120°	8,93	4,47	13,89	86,1°	20,4°	1,00	1,00
135°	8,48	5,99	11,66	104,1°	13,5°	1,00	1,00
150°	8,01	6,94	9,91	126,1°	11,0°	1,00	1,00
165°	7,67	7,41	8,82	152,0°	8,2°	1,00	1,00
180°	7,52	7,52	8,48	180,0°	6,2°	1,00	1,00
178,3° (r)	7,53	7,53	8,48	176,8°	6,4°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
40,7° (b)	7,07	5,36	25,77	30,4°	24,9°	0,49	0,60
52°	7,72	4,75	25,49	38,2°	27,3°	0,61	0,60
60°	7,97	3,98	24,96	43,9°	28,4°	0,77	0,60
70°	8,22	2,81	24,09	51,3°	28,9°	0,99	0,60
75°	8,39	2,17	23,60	54,9°	31,0°	1,00	0,67
80°	8,55	1,48	23,08	58,6°	31,5°	1,00	0,73
90°	8,87	0,00	21,88	66,1°	32,2°	1,00	0,90
110°	9,22	3,15	18,94	82,8°	26,9°	0,83	1,00
120°	9,55	4,77	17,33	91,5°	26,8°	0,93	1,00
135°	9,44	6,68	14,90	108,4°	16,5°	1,00	1,00
150°	8,85	7,66	13,11	130,3°	12,2°	1,00	1,00
165°	8,45	8,16	12,04	154,5°	10,1°	1,00	1,00
180°	8,30	8,30	11,70	180,0°	6,7°	1,00	1,00
178,8° (r)	8,30	8,30	11,70	177,9°	6,8°	1,00	1,00

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



World Leader in Rating Technology
© Offshore Racing Congress 2013
www.orc.org

Polar Tables

Boat Name: **D11A_26**

Sail No:

Sail: **Jib**

Issued On: **01.03.2013 - VPP 2013 b0.82**

TWS = 6 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
43,9° (b)	4,91	3,54	9,98	23,9°	5,2°	1,00	1,00
52°	5,45	3,35	10,15	26,9°	5,4°	1,00	1,00
60°	5,79	2,90	10,07	30,1°	5,2°	1,00	1,00
70°	6,03	2,06	9,73	34,3°	4,7°	1,00	1,00
75°	6,09	1,58	9,47	36,6°	4,4°	1,00	1,00
80°	6,11	1,06	9,15	38,9°	4,1°	1,00	1,00
90°	6,03	0,00	8,40	44,1°	3,4°	1,00	1,00
110°	5,38	1,84	6,45	58,5°	1,9°	1,00	1,00
120°	4,81	2,40	5,41	69,7°	1,3°	1,00	1,00
135°	3,90	2,75	4,15	93,4°	0,7°	1,00	1,00
150°	3,40	2,94	3,37	119,7°	0,5°	1,00	1,00
165°	3,16	3,05	2,92	148,7°	0,3°	1,00	1,00
180°	3,06	3,06	2,80	180,0°	0,1°	1,00	1,00
172,4° (r)	3,10	3,07	2,82	164,1°	0,2°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
42,9° (b)	5,81	4,26	12,62	24,2°	12,2°	1,00	1,00
52°	6,50	4,00	12,77	27,9°	12,6°	1,00	1,00
60°	6,85	3,43	12,61	31,6°	11,8°	1,00	1,00
70°	7,06	2,41	12,11	36,6°	9,8°	1,00	1,00
75°	7,10	1,84	11,77	39,2°	8,6°	1,00	1,00
80°	7,11	1,23	11,39	42,0°	7,3°	1,00	1,00
90°	7,04	0,00	10,48	47,9°	5,0°	1,00	1,00
110°	6,35	2,17	8,20	63,3°	2,7°	1,00	1,00
120°	5,79	2,90	7,02	74,4°	1,8°	1,00	1,00
135°	4,95	3,50	5,55	95,9°	1,1°	1,00	1,00
150°	4,44	3,84	4,54	120,8°	0,8°	1,00	1,00
165°	4,16	4,02	3,94	149,1°	0,5°	1,00	1,00
180°	4,04	4,04	3,77	180,0°	0,1°	1,00	1,00
173,5° (r)	4,08	4,05	3,79	166,5°	0,3°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
42,4° (b)	6,51	4,81	14,92	23,9°	21,7°	1,00	0,98
52°	7,21	4,44	14,91	28,1°	22,5°	1,00	1,00
60°	7,47	3,74	14,60	32,6°	20,2°	1,00	1,00
70°	7,60	2,60	13,99	38,7°	16,3°	1,00	1,00
75°	7,63	1,97	13,62	41,9°	14,2°	1,00	1,00
80°	7,63	1,32	13,21	45,1°	12,1°	1,00	1,00
90°	7,57	0,00	12,26	51,9°	8,0°	1,00	1,00
110°	7,10	2,43	9,90	67,6°	3,4°	1,00	1,00
120°	6,62	3,31	8,62	78,3°	2,4°	1,00	1,00
135°	5,82	4,12	6,98	98,9°	1,6°	1,00	1,00
150°	5,34	4,63	5,78	122,5°	1,1°	1,00	1,00
165°	5,07	4,89	5,04	149,9°	0,7°	1,00	1,00
180°	4,93	4,93	4,83	180,0°	0,2°	1,00	1,00
174,8° (r)	4,96	4,94	4,84	169,5°	0,4°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
40,6° (b)	6,73	5,10	16,98	24,1°	23,2°	1,00	0,81
52°	7,46	4,59	16,70	29,3°	25,9°	1,00	0,87
60°	7,70	3,85	16,13	33,5°	26,9°	1,00	0,94
70°	7,90	2,70	15,43	39,8°	24,5°	1,00	1,00
75°	7,95	2,06	15,13	43,7°	21,0°	1,00	1,00
80°	7,96	1,38	14,78	47,5°	17,7°	1,00	1,00
90°	7,90	0,00	13,90	55,3°	11,7°	1,00	1,00
110°	7,55	2,58	11,53	72,1°	4,2°	1,00	1,00
120°	7,24	3,62	10,22	82,2°	3,1°	1,00	1,00
135°	6,60	4,67	8,44	101,5°	2,1°	1,00	1,00
150°	6,14	5,32	7,09	124,3°	1,5°	1,00	1,00
165°	5,87	5,67	6,23	150,9°	1,0°	1,00	1,00
180°	5,73	5,73	5,98	180,0°	0,3°	1,00	1,00
175,8° (r)	5,75	5,74	5,99	171,7°	0,5°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
40,0° (b)	6,90	5,28	18,95	24,7°	24,2°	1,00	0,68
52°	7,59	4,67	18,47	30,8°	26,8°	1,00	0,74
60°	7,81	3,91	17,80	35,3°	27,7°	1,00	0,80
70°	8,05	2,75	16,77	41,1°	28,9°	1,00	0,91
75°	8,16	2,11	16,20	44,1°	29,3°	1,00	0,98
80°	8,24	1,43	15,98	48,6°	25,3°	1,00	1,00
90°	8,21	0,00	15,41	57,8°	16,3°	1,00	1,00
110°	7,85	2,69	13,17	76,0°	5,4°	1,00	1,00
120°	7,63	3,81	11,83	86,1°	3,8°	1,00	1,00
135°	7,22	5,11	9,95	104,2°	2,7°	1,00	1,00
150°	6,86	5,95	8,44	126,0°	2,0°	1,00	1,00
165°	6,60	6,38	7,48	151,8°	1,3°	1,00	1,00
180°	6,46	6,46	7,20	180,0°	0,4°	1,00	1,00
176,3° (r)	6,48	6,47	7,21	173,0°	0,6°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
39,6° (b)	6,98	5,38	20,74	25,1°	25,4°	0,97	0,60
52°	7,66	4,72	20,19	32,1°	27,5°	1,00	0,64
60°	7,89	3,94	19,44	36,9°	28,4°	1,00	0,69
70°	8,14	2,78	18,30	43,1°	29,6°	1,00	0,80
75°	8,27	2,14	17,68	46,2°	30,2°	1,00	0,86
80°	8,39	1,46	17,04	49,6°	30,5°	1,00	0,94
90°	8,52	0,00	16,63	59,2°	22,3°	1,00	1,00
110°	8,15	2,79	14,78	79,0°	7,9°	1,00	1,00
120°	7,92	3,96	13,47	89,5°	4,8°	1,00	1,00
135°	7,63	5,39	11,54	107,2°	3,4°	1,00	1,00
150°	7,40	6,41	9,91	128,1°	2,5°	1,00	1,00
165°	7,22	6,97	8,84	152,8°	1,7°	1,00	1,00
180°	7,10	7,10	8,51	180,0°	0,5°	1,00	1,00
177,5° (r)	7,11	7,11	8,51	175,4°	0,7°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts

TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
40,7° (b)	7,07	5,36	23,15	27,1°	24,9°	0,49	0,60
52°	7,72	4,75	22,77	33,9°	27,3°	0,61	0,60
60°	7,97	3,98	22,29	39,3°	28,4°	0,77	0,60
70°	8,22	2,81	21,58	46,8°	28,9°	0,99	0,60
75°	8,39	2,17	20,67	49,9°	31,0°	1,00	0,67
80°	8,55	1,48	19,94	53,5°	31,5°	1,00	0,73
90°	8,87	0,00	18,41	61,2°	32,2°	1,00	0,90
110°	8,81	3,01	17,74	83,0°	15,2°	1,00	1,00
120°	8,55	4,27	16,66	94,1°	9,9°	1,00	1,00
135°	8,26	5,84	14,80	112,0°	5,7°	1,00	1,00
150°	8,09	7,00	13,13	132,2°	3,9°	1,00	1,00
165°	7,97	7,70	12,00	155,1°	2,5°	1,00	1,00
180°	7,89	7,89	11,63	180,0°	0,8°	1,00	1,00
178,7° (r)	7,90	7,89	11,63	177,8°	1,0°	1,00	1,00

SPEED GUIDE

DEEP KEEL CARBON SYMMETRIC



World Leader in Rating Technology
© Offshore Racing Congress 2013
www.orc.org

Polar Tables	
Boat Name:	D11A_26
Sail No:	
Sail:	Symmetric Spinnaker
Issued On:	01.03.2013 - VPP 2013 b0.82

TWS = 6 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	4,38	2,19	8,93	34,5°	12,0°	1,00	1,00
70°	5,20	1,78	9,08	37,1°	12,7°	1,00	1,00
75°	5,51	1,43	9,02	38,5°	13,0°	1,00	1,00
80°	5,75	1,00	8,87	40,1°	13,2°	1,00	1,00
90°	6,01	0,00	8,36	44,0°	13,0°	1,00	1,00
110°	5,91	2,02	6,72	54,9°	11,8°	1,00	1,00
120°	5,71	2,86	5,76	61,8°	11,0°	1,00	1,00
135°	5,10	3,60	4,27	78,3°	8,3°	1,00	1,00
150°	4,18	3,62	3,14	108,6°	6,5°	1,00	1,00
165°	3,55	3,43	2,71	145,4°	5,9°	1,00	1,00
180°	3,35	3,35	2,64	180,0°	5,7°	1,00	1,00
140,4° (r)	4,75	3,66	3,78	87,9°	7,4°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	5,54	2,77	11,60	34,9°	15,4°	1,00	1,00
70°	6,46	2,21	11,63	37,9°	16,6°	1,00	1,00
75°	6,78	1,76	11,48	39,7°	17,1°	1,00	1,00
80°	7,00	1,21	11,22	41,7°	17,2°	1,00	1,00
90°	7,17	0,00	10,46	46,7°	16,4°	1,00	1,00
110°	7,12	2,43	8,48	58,8°	13,9°	1,00	1,00
120°	6,91	3,46	7,35	66,5°	12,1°	1,00	1,00
135°	6,23	4,40	5,58	83,9°	9,9°	1,00	1,00
150°	5,32	4,60	4,27	111,9°	7,2°	1,00	1,00
165°	4,64	4,48	3,70	146,3°	6,2°	1,00	1,00
180°	4,40	4,40	3,58	180,0°	5,7°	1,00	1,00
148,7° (r)	5,39	4,61	4,35	109,1°	7,3°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	6,48	3,24	13,88	34,7°	22,6°	1,00	1,00
70°	7,18	2,46	13,38	38,1°	26,7°	1,00	0,92
75°	7,37	1,91	13,03	40,5°	26,7°	0,99	0,94
80°	7,52	1,31	12,63	43,1°	26,7°	0,99	0,96
90°	7,70	0,00	11,77	49,2°	25,2°	1,00	1,00
110°	7,73	2,64	9,96	64,2°	16,0°	1,00	1,00
120°	7,60	3,80	8,79	72,6°	13,2°	1,00	1,00
135°	7,13	5,04	6,91	89,3°	11,0°	1,00	1,00
150°	6,29	5,44	5,47	115,4°	8,0°	1,00	1,00
165°	5,59	5,40	4,79	147,6°	6,5°	1,00	1,00
180°	5,35	5,35	4,63	180,0°	5,8°	1,00	1,00
152,6° (r)	6,14	5,45	5,29	120,9°	7,7°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	6,80	3,40	15,56	35,7°	26,2°	0,93	0,92
70°	7,38	2,53	15,01	40,7°	26,7°	0,93	0,83
75°	7,54	1,95	14,60	43,6°	26,8°	0,93	0,84
80°	7,66	1,33	14,13	46,7°	26,8°	0,94	0,85
90°	7,85	0,00	13,07	53,1°	26,8°	0,96	0,89
110°	8,16	2,79	11,37	68,9°	18,2°	1,00	1,00
120°	8,03	4,01	10,18	78,3°	15,2°	1,00	1,00
135°	7,66	5,42	8,31	95,4°	11,7°	1,00	1,00
150°	7,11	6,16	6,74	118,8°	9,1°	1,00	1,00
165°	6,46	6,24	5,96	148,9°	7,0°	1,00	1,00
180°	6,20	6,20	5,77	180,0°	5,9°	1,00	1,00
159,7° (r)	6,66	6,24	6,15	137,9°	7,5°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	6,98	3,49	17,24	37,3°	26,3°	0,84	0,90
70°	7,50	2,57	16,59	43,1°	26,8°	0,87	0,79
75°	7,65	1,98	16,12	46,3°	26,8°	0,87	0,80
80°	7,76	1,35	15,60	49,6°	26,9°	0,88	0,81
90°	7,98	0,00	14,46	56,5°	27,1°	0,90	0,85
110°	8,58	2,93	12,18	71,5°	26,7°	1,00	1,00
120°	8,47	4,23	11,63	82,5°	16,5°	1,00	1,00
135°	8,05	5,69	9,79	100,6°	12,4°	1,00	1,00
150°	7,63	6,61	8,17	122,9°	10,3°	1,00	1,00
165°	7,19	6,94	7,24	150,4°	7,5°	1,00	1,00
180°	6,97	6,97	7,00	180,0°	6,1°	1,00	1,00
173,7° (r)	7,02	6,98	7,03	167,4°	6,5°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	7,07	3,53	18,93	38,9°	26,6°	0,83	0,75
70°	7,57	2,59	18,15	45,1°	26,9°	0,82	0,74
75°	7,70	1,99	17,63	48,5°	26,9°	0,82	0,76
80°	7,82	1,36	17,07	52,1°	26,9°	0,82	0,78
90°	8,11	0,00	16,01	59,6°	26,0°	0,82	0,86
110°	8,79	3,01	13,56	75,3°	26,9°	0,97	0,92
120°	8,93	4,47	12,89	85,5°	20,4°	1,00	1,00
135°	8,48	5,99	11,28	104,2°	13,5°	1,00	1,00
150°	8,01	6,94	9,73	126,5°	11,0°	1,00	1,00
165°	7,67	7,41	8,75	152,2°	8,2°	1,00	1,00
180°	7,52	7,52	8,44	180,0°	6,2°	1,00	1,00
178,3° (r)	7,53	7,53	8,44	176,8°	6,4°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	-0,01	-0,01	16,77	55,5°	33,1°	0,82	0,60
70°	-0,01	0,00	16,34	66,6°	33,1°	0,82	0,60
75°	-0,01	0,00	16,17	72,3°	33,1°	0,82	0,60
80°	-0,01	0,00	16,05	78,2°	33,1°	0,82	0,60
90°	8,24	0,00	18,96	64,2°	27,0°	0,82	0,62
110°	9,22	3,15	16,30	80,6°	26,9°	0,83	1,00
120°	9,55	4,77	15,04	90,7°	26,8°	0,93	1,00
135°	9,44	6,68	14,22	108,8°	16,5°	1,00	1,00
150°	8,85	7,66	12,84	130,8°	12,2°	1,00	1,00
165°	8,45	8,16	11,93	154,8°	10,1°	1,00	1,00
180°	8,30	8,30	11,65	180,0°	6,7°	1,00	1,00
178,8° (r)	8,30	8,30	11,65	177,9°	6,8°	1,00	1,00