

TWS →	6,00			8,00			10,00			12,00			14,00			16,00			20,00		
TWA ↓	AWA	AWS	STW	AWA	AWS	STW	AWA	AWS	STW	AWA	AWS	STW	AWA	AWS	STW	AWA	AWS	STW	AWA	AWS	STW
37,1																			28,3	25,4	6,4
37,2																26,9	21,4	6,3			
38,0													26,5	19,3	6,2						
39,3										26,3	17,2	6,1									
41,3							26,3	14,9	5,8												
43,9				26,6	12,4	5,3															
44,5	26,1	9,6	4,3																		
52,0	29,2	9,7	4,8	30,3	12,5	5,9	32,1	14,8	6,4	33,7	17,0	6,8	35,3	19,1	7,0	36,7	21,1	7,1	38,9	25,1	7,2
60,0	32,6	9,6	5,1	34,4	12,3	6,1	36,7	14,5	6,6	38,7	16,6	7,0	40,4	18,7	7,2	42,1	20,7	7,4	44,7	24,6	7,5
75,0	39,7	9,1	5,4	42,7	11,4	6,3	45,9	13,4	6,8	48,6	15,5	7,1	50,8	17,5	7,4	52,6	19,5	7,7	55,9	23,3	7,9
90,0	47,9	8,1	5,4	51,4	10,2	6,4	55,3	12,2	6,9	58,5	14,1	7,3	61,5	15,9	7,6	64,2	17,8	7,7	67,8	21,6	8,2
110,0	60,1	6,5	5,3	64,4	8,3	6,3	69,7	10,0	6,9	74,1	11,7	7,3	77,5	13,5	7,7	80,2	15,3	8,1	84,6	18,9	8,6
120,0	68,6	5,6	5,0	72,6	7,3	6,2	78,5	8,8	6,8	83,5	10,5	7,2	87,4	12,1	7,6	90,3	13,9	7,9	94,5	17,4	8,7
135,0	87,9	4,2	4,4	90,7	5,7	5,6	95,7	7,1	6,4	100,9	8,6	6,9	105,1	10,3	7,2	108,2	11,9	7,6	112,5	15,3	8,3
144,4	105,3	3,6	3,9																		
148,3				115,2	4,6	4,8															
150,0	116,8	3,4	3,7	118,6	4,6	4,8	120,4	5,8	5,7	123,7	7,2	6,4	127,0	8,8	6,9	129,7	10,4	7,2	133,3	13,7	7,9
152,3							124,8	5,7	5,6												
164,8										150,9	6,5	5,9									
172,1													165,6	7,8	6,4						
174,7																170,8	9,3	6,8			
175,8																			173,3	12,6	7,4

Polairdiagram Dehler 35CR

TWS = Werkelijke windsnelheid

AWA = Schijnbare windhoek

STW = Snelheid door het water

Snelheid in knopen

TWA = Werkelijke windhoek

AWS = Schijnbare windsnelheid

De onder TWA vermelde windhoek is de optimale opkruis- of afkruishoek

Hoek in graden