

Montážní tabulka pro AT-5BE27DT-048-COAE

Námrazová oblast: I1

Vodorovna složka namáhání [MPa]: 20,0

Namáhání vodiče [MPa]

rozp/tepl	-40	-30	-20	-10	0	10	20	30	40	-5+z
65	20,86	20,61	20,37	20,12	19,87	19,63	19,38	19,14	18,89	26,68
66	20,86	20,61	20,37	20,12	19,87	19,63	19,38	19,14	18,9	26,82
67	20,86	20,61	20,37	20,12	19,87	19,63	19,39	19,14	18,9	26,95
68	20,86	20,61	20,37	20,12	19,88	19,63	19,39	19,14	18,9	27,08
69	20,86	20,61	20,37	20,12	19,88	19,63	19,39	19,15	18,9	27,22
70	20,86	20,61	20,36	20,12	19,88	19,63	19,39	19,15	18,91	27,35
71	20,85	20,61	20,36	20,12	19,88	19,63	19,39	19,15	18,91	27,48
72	20,85	20,61	20,36	20,12	19,88	19,63	19,39	19,15	18,91	27,61
73	20,85	20,61	20,36	20,12	19,88	19,63	19,39	19,15	18,91	27,74
74	20,85	20,61	20,36	20,12	19,88	19,63	19,39	19,15	18,91	27,88
75	20,85	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,16	18,92	28,01
76	20,85	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,16	18,92	28,14
77	20,84	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,16	18,92	28,27
78	20,84	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,16	18,92	28,4
79	20,84	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,16	18,93	28,53
80	20,84	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,16	18,93	28,66
81	20,84	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,17	18,93	28,79
82	20,84	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,17	18,93	28,92
83	20,84	20,6	20,36	20,12	19,88	19,64	19,4	19,17	18,93	29,05
84	20,83	20,59	20,35	20,12	19,88	19,64	19,41	19,17	18,94	29,18
85	20,83	20,59	20,35	20,12	19,88	19,64	19,41	19,17	18,94	29,31
86	20,83	20,59	20,35	20,12	19,88	19,64	19,41	19,17	18,94	29,44
87	20,83	20,59	20,35	20,12	19,88	19,64	19,41	19,18	18,94	29,56
88	20,83	20,59	20,35	20,12	19,88	19,65	19,41	19,18	18,95	29,69
89	20,83	20,59	20,35	20,12	19,88	19,65	19,41	19,18	18,95	29,82

Namáhání vodiče [MPa]

rozp/tepl	-40	-30	-20	-10	0	10	20	30	40	-5+z
90	20,82	20,59	20,35	20,12	19,88	19,65	19,41	19,18	18,95	29,95
91	20,82	20,59	20,35	20,11	19,88	19,65	19,42	19,18	18,95	30,07
92	20,82	20,58	20,35	20,11	19,88	19,65	19,42	19,19	18,96	30,2
93	20,82	20,58	20,35	20,11	19,88	19,65	19,42	19,19	18,96	30,33
94	20,82	20,58	20,35	20,11	19,88	19,65	19,42	19,19	18,96	30,45
95	20,81	20,58	20,35	20,11	19,88	19,65	19,42	19,19	18,96	30,58
96	20,81	20,58	20,35	20,11	19,88	19,65	19,42	19,19	18,97	30,7
97	20,81	20,58	20,34	20,11	19,88	19,65	19,42	19,2	18,97	30,83
98	20,81	20,58	20,34	20,11	19,88	19,65	19,43	19,2	18,97	30,95
99	20,81	20,57	20,34	20,11	19,88	19,65	19,43	19,2	18,97	31,08
100	20,81	20,57	20,34	20,11	19,88	19,66	19,43	19,2	18,98	31,2
101	20,8	20,57	20,34	20,11	19,88	19,66	19,43	19,2	18,98	31,33
102	20,8	20,57	20,34	20,11	19,88	19,66	19,43	19,21	18,98	31,45
103	20,8	20,57	20,34	20,11	19,88	19,66	19,43	19,21	18,98	31,57
104	20,8	20,57	20,34	20,11	19,88	19,66	19,43	19,21	18,99	31,7
105	20,8	20,57	20,34	20,11	19,88	19,66	19,44	19,21	18,99	31,82
106	20,79	20,57	20,34	20,11	19,89	19,66	19,44	19,21	18,99	31,94
107	20,79	20,56	20,34	20,11	19,89	19,66	19,44	19,22	19	32,06
108	20,79	20,56	20,34	20,11	19,89	19,66	19,44	19,22	19	32,19
109	20,79	20,56	20,34	20,11	19,89	19,66	19,44	19,22	19	32,31
110	20,79	20,56	20,33	20,11	19,89	19,66	19,44	19,22	19	32,43

Prùhyb vodièe [m]

rozp/tepl	-40	-30	-20	-10	0	10	20	30	40	-5+z
65	0,24	0,24	0,25	0,25	0,25	0,25	0,26	0,26	0,26	0,89
66	0,25	0,25	0,25	0,26	0,26	0,26	0,27	0,27	0,27	0,91
67	0,25	0,26	0,26	0,26	0,27	0,27	0,27	0,28	0,28	0,93
68	0,26	0,27	0,27	0,27	0,28	0,28	0,28	0,29	0,29	0,96
69	0,27	0,27	0,28	0,28	0,28	0,29	0,29	0,29	0,3	0,98
70	0,28	0,28	0,29	0,29	0,29	0,3	0,3	0,3	0,31	1
71	0,29	0,29	0,29	0,3	0,3	0,3	0,31	0,31	0,32	1,03
72	0,29	0,3	0,3	0,31	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32	1,05
73	0,3	0,31	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33	1,08
74	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	1,1
75	0,32	0,32	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	1,13
76	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,36	1,15
77	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,37	1,18
78	0,35	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	1,2
79	0,35	0,36	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,39	0,39	1,23
80	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,39	0,39	0,4	0,4	1,25
81	0,37	0,38	0,38	0,39	0,39	0,4	0,4	0,41	0,41	1,28
82	0,38	0,39	0,39	0,4	0,4	0,41	0,41	0,42	0,42	1,3
83	0,39	0,4	0,4	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	1,33
84	0,4	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	0,44	0,44	1,35
85	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	0,44	0,44	0,45	0,45	1,38
86	0,42	0,43	0,43	0,44	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	1,41
87	0,43	0,44	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	1,43
88	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	1,46
89	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	0,49	0,5	1,49
90	0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	0,49	0,49	0,5	0,51	1,52
91	0,47	0,48	0,48	0,49	0,49	0,5	0,51	0,51	0,52	1,54
92	0,48	0,49	0,49	0,5	0,5	0,51	0,52	0,52	0,53	1,57
93	0,49	0,5	0,5	0,51	0,52	0,52	0,53	0,53	0,54	1,6
94	0,5	0,51	0,51	0,52	0,53	0,53	0,54	0,55	0,55	1,63
95	0,51	0,52	0,53	0,53	0,54	0,54	0,55	0,56	0,56	1,65

Prùhyb vodièe [m]

rozp/tepl	-40	-30	-20	-10	0	10	20	30	40	-5+z
96	0,52	0,53	0,54	0,54	0,55	0,56	0,56	0,57	0,58	1,68
97	0,54	0,54	0,55	0,55	0,56	0,57	0,57	0,58	0,59	1,71
98	0,55	0,55	0,56	0,57	0,57	0,58	0,59	0,59	0,6	1,74
99	0,56	0,56	0,57	0,58	0,58	0,59	0,6	0,6	0,61	1,77
100	0,57	0,58	0,58	0,59	0,6	0,6	0,61	0,62	0,62	1,8
101	0,58	0,59	0,59	0,6	0,61	0,61	0,62	0,63	0,64	1,82
102	0,59	0,6	0,61	0,61	0,62	0,63	0,63	0,64	0,65	1,85
103	0,6	0,61	0,62	0,62	0,63	0,64	0,65	0,65	0,66	1,88
104	0,62	0,62	0,63	0,64	0,64	0,65	0,66	0,67	0,67	1,91
105	0,63	0,64	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69	1,94
106	0,64	0,65	0,65	0,66	0,67	0,68	0,68	0,69	0,7	1,97
107	0,65	0,66	0,67	0,67	0,68	0,69	0,7	0,71	0,71	2
108	0,66	0,67	0,68	0,69	0,69	0,7	0,71	0,72	0,73	2,03
109	0,68	0,68	0,69	0,7	0,71	0,72	0,72	0,73	0,74	2,06
110	0,69	0,7	0,7	0,71	0,72	0,73	0,74	0,75	0,75	2,09