

Time percentage values, s

Test condition	t_{50}			t_{63}			t_{90}			t_{95}		
	JUMO	TU Ilmenau	Devia- tion , %	JUMO	TU Ilmenau	Devia- tion , %	JUMO	TU Ilmenau	Devia- tion , %	JUMO	TU Ilmenau	Devia- tion , %
Air $v = 3 \text{ m s}^{-1}$	15.88	13.56	17.11	21.92	19.37	13.21	48.51	45.30	7.08	62.68	59.36	5.59
Air $v = 5 \text{ m s}^{-1}$	11.76	10.56	11.41	16.30	15.01	8.62	36.73	34.71	5.83	47.16	45.34	4.02
Air $v = 10 \text{ m s}^{-1}$	7.57	7.33	3.25	10.55	10.09	4.50	23.04	22.87	0.71	30.29	29.83	1.54
Water $v = 0.2 \text{ m s}^{-1}$	0.58	0.72	20.06	0.75	0.95	21.16	1.43	1.91	25.00	1.78	2.40	26.00
Water $v = 0.3 \text{ m s}^{-1}$	0.51	0.71	27.27	0.68	0.90	24.41	1.33	1.73	23.07	1.67	2.18	23.35
Water $v = 0.4 \text{ m s}^{-1}$	0.45	0.68	34.66	0.60	0.87	31.00	1.23	2.18	24.60	1.56	2.04	23.25