

Základní technické údaje závěsný systém KAIFLEX RT - ST

Použití pro chlazení, klimatizaci a vzduchotechniku

Teplotní rozsah použití :	-50°C do +110°C
Součinitel tepelné vodivosti :	$\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$ při 0°C
Faktor difuzního odporu páry :	$\geq 10.000 \mu$
Certifikace :	FIW MÜNCHEN



Měď Jmen. světlost DN	Ocel Coul	Jmen. světlost DN	Vnitřní průměr izolace	Jmenovitá narůstající tloušťka / cena €									
				13mm €/ ks	Vnější průměr mm	19mm €/ ks	Vnější průměr mm	25mm €/ ks	Vnější průměr mm	32mm €/ ks	Vnější průměr mm		
10	1/8	10,2	10	2,20	36	2,68	48						
12			12	2,32	38	2,76	50						
15	1/4	13,5	15	2,40	41	2,84	53			3,48	79		
18	3/8	17,2	18	2,44	44	2,92	56	3,36	68	3,64	82		
22	1/2	21,3	22	2,80	48	3,00	60	3,68	72	3,96	86		
28	3/4	26,9	28	3,08	53	3,52	66	4,28	78	4,52	92		
35	1	33,7	35	3,36	61	3,88	73	4,72	85	5,16	99		
42	5/4	42,4	42	3,40	68	4,08	80	5,08	92	5,64	106		
25	6/4	48,3	48	3,56	74	4,20	86	5,28	98	5,88	112		
54		54	54	3,72	80	4,32	92	5,76	104	6,32	118		
57		57	57	3,92	83	4,52	95						
40	2	60,3	60	4,08	86	4,76	98	6,76	110	7,60	124		
64		63,5	64	4,52	92	5,32	104	6,80	116	8,04	130		
70		70	70	5,00	98	5,84	110			8,52	136		
76,1	10/4	76,1	76	5,72	104	6,20	116	8,00	128	8,92	142		
88,9	3	88,9	89	6,08	117	7,36	129	9,44	141	10,60	155		
108		108	108	7,08	136	8,56	148	10,28	160	12,64	174		
114	4	114,3	114	8,16	144	9,04	156	14,92	168	13,76	182		
		125	125			10,96	164						
133		133	133	11,16	163	11,20	175			16,68	201		
	5	139,7	140	11,88	170	12,28	182	15,28	194	17,52	208		
150		160	160	12,84	190	14,24	202	17,40	214	18,16	228		
		168,3	168	13,52	196	15,16	208	17,52	220	21,72	234		
		219,1	219	15,36	247	19,52	259	26,64	271	33,32	285		

Maximální povolená osová vzdálenost mezi závěsy							
Průměr	m	Průměr	m	Průměr	m	Průměr	m
12	* 2,25/1,25	28	* 3,50/2,25	54	* 4,75/3,50	108	* 6,00/5,00
18	* 2,75/1,50	35	* 3,75/2,75	76	* 5,50/4,25	133	* 6,00/5,00
22	* 3,00/2,00	42	* 4,25/3,00	89	* 6,00/4,75	160	* 6,00/5,00

* ocel / měď - nerez (norma DIN 1988, část 2)