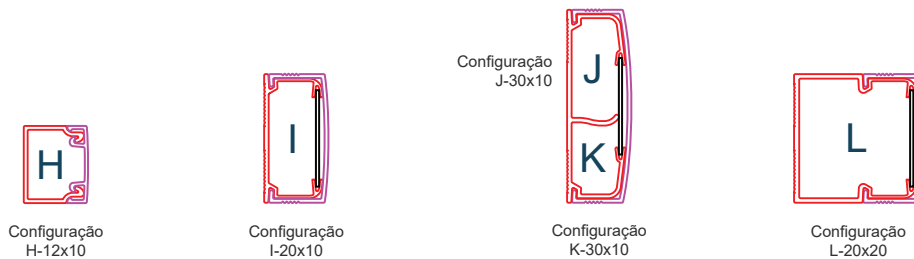




conhecendo o sistema ARC mini



disposição dos cabos



capacidade de ocupação - sistema arc mini

Fixação utilizada	Sistema mini	Área Útil do canal da canaleta mm ²	Taxa de ocupação para Cabos															
			40%				60% (Capacidade Máxima)				40%	60%	40%	60%	40%	60%	40%	60%
			cat 5e	cat 6	cat 6 Blindado	cat 7A Blindado	cat 5e	cat 6	cat 6 Blindado	cat 7A Blindado	2,5mm ² Energia	Manga, alarme, telefonia, 1/2/3/4 vias ou pares	Manga, alarme, telefonia, 5/6/8/10 vias ou pares	NET HDTV, Telefonia 10 vias ou pares				
			Ø 5,5 mm 23,76 mm ²	Ø 6,8 mm 36,32 mm ²	Ø 7,35 mm 42,4 mm ²	Ø 8,35 mm 54,7 mm ²	Ø 5,5 mm 23,73 mm ²	Ø 6,8 mm 36,32 mm ²	Ø 7,35 mm 42,4 mm ²	Ø 8,35 mm 54,73 mm ²	Ø 3,6 mm 10,18 mm ²	Ø 3,2 mm 8 mm ²	Ø 5 mm 19,6 mm ²	Ø 7,35 mm 42,4 mm ²				
			Quantidade de Cabos															
Fita dupla-face (não incluso na canaleta)	H-12x10	82	1	0	0	0	2	1	1	0	3	5	4	6	1	2	0	1
	I-20x10	124	2	1	1	0	3	2	2	0	4	9	6	9	2	3	1	2
	J-30x10	111	2	1	1	0	3	2	2	0	4	7	6	8	2	3	1	2
	K-30x10	76	1	0	0	0	2	1	1	0	3	5	4	6	1	2	0	1
	L-20x20	305	5	3	3	2	8	5	4	3	12	18	16	24	6	8	3	4
Parafuso (não incluso na canaleta)	H-12x10	62	1	0	0	0	1	1	0	0	2	4	3	4	1	1	0	0
	I-20x10	103	1	1	0	0	3	2	2	0	4	7	5	7	2	3	0	2
	J-30x10	90	1	1	0	0	3	1	1	0	3	6	4	6	1	3	0	1
	K-30x10	76	1	0	0	0	2	1	1	0	3	5	3	5	1	2	0	1
	L-20x20	285	4	3	2	2	8	4	4	3	11	16	14	21	5	8	2	4

Obs.: Dados orientativos, sempre consultar o fabricante dos cabos. A taxa de ocupação máxima recomendada pela Norma TIA 569C e NBR 16415: 2015, é de 40% durante o projeto, e 60% (capacidade máxima) para futuras ampliações.

Obs.: Todas as dimensões indicadas estão em milímetros.