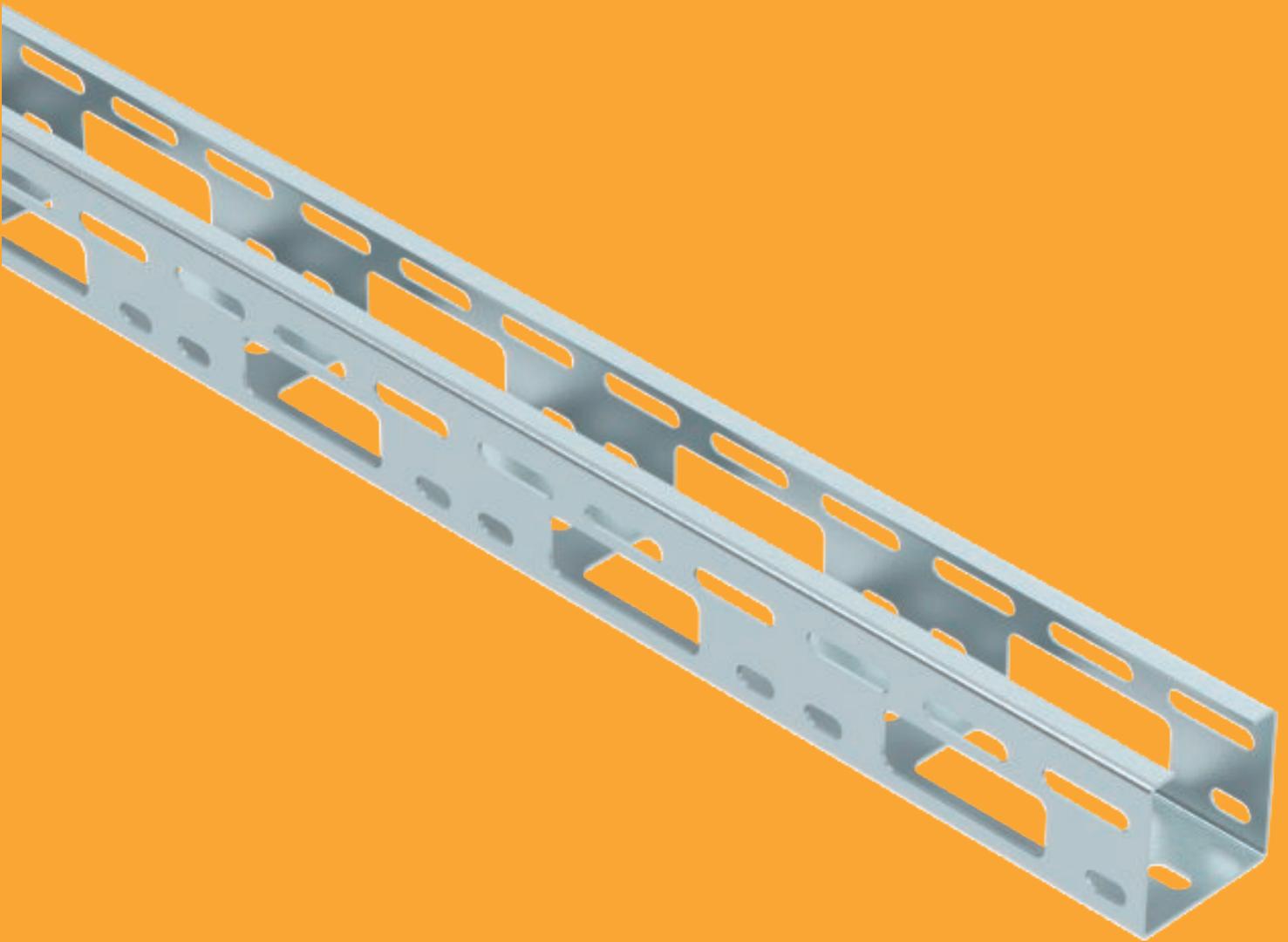


Eletrocalhas AZ



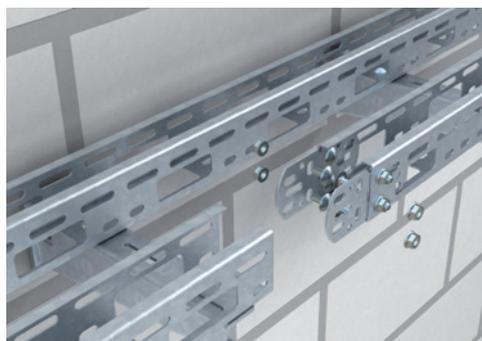
KTS

OBO
BETTERMANN

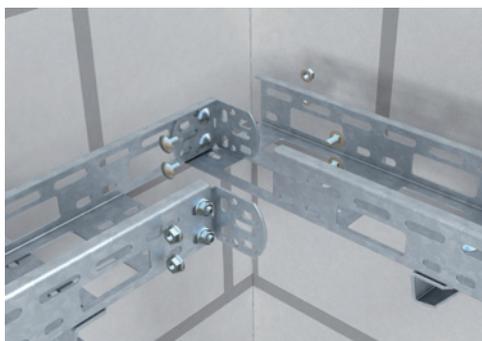
Eletrocalhas AZ



A Eletrocalha AZ possui furações na base e nas laterais, facilitando a saída dos cabos para a instalação de luminárias, botoeiras de comando, bem como realizar a alimentação elétrica de prensas, máquinas, motores, etc. Fabricada em chapa de aço de 1,5 mm de espessura, é resistente e suporta alta capacidade de carga. Com o ANEL KSR instalado nas furações, pode-se fazer a saída dos cabos de forma segura pela lateral ou pela parte inferior da eletrocalha.



Para fazer a união entre duas barras, são necessários dois conectores ajustáveis VF AZK.



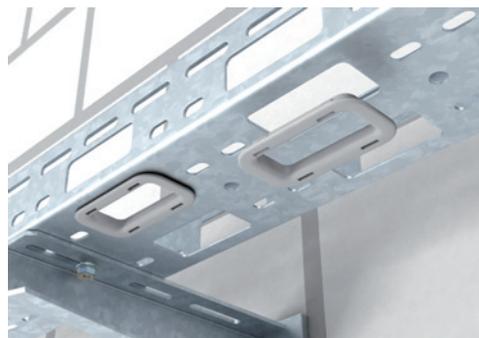
Para a realização de uma curva horizontal, deve-se utilizar dois conectores ajustáveis VF AZK, dobrando eles no centro em 90°, conforme a gravura acima.



Para a realização de um desnível, deve-se utilizar dois conectores ajustáveis VF AZK, conforme a gravura acima.



O anel de proteção KSR 910, deve ser instalado nas aberturas laterais da Eletrocalha AZ, por onde sairão os cabos.



O anel de proteção KSR 915, deve ser instalado nas aberturas da base da Eletrocalha AZ, por onde sairão os cabos.



Exemplo de instalação de luminária na Eletrocalha AZ.

Sistemas de Bandeamento

Eletrocalha AZ 50mm



Modelo	Altura mm	Largura mm	Espessura de chapa mm	Compr. m	Peso kg/100m	Código
AZK 050 FS	50	50	1,5	3	135,00	6075096

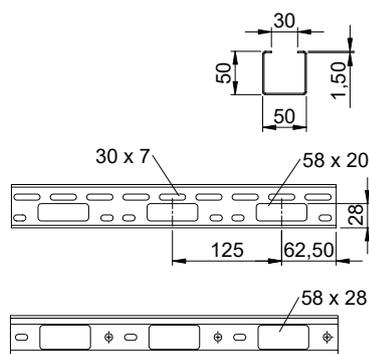
PZ Pré-zincada

Eletrocalha AZ com aberturas laterais e na base para a saída dos cabos. Ideal para alimentação de máquinas, motores, instalação de luminárias, botoeiras de comando, etc.

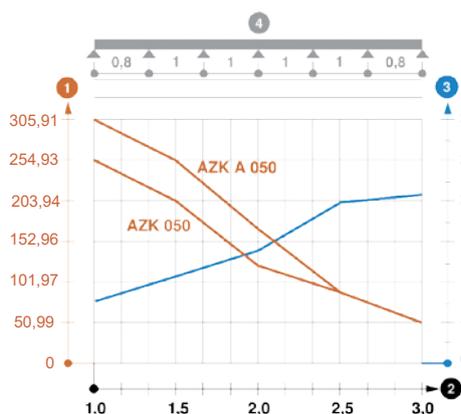
Isolamento magnético sem tampa 20 dB, com tampa 50 dB.

Outras dimensões e acabamentos, sob consulta.

Dimensões



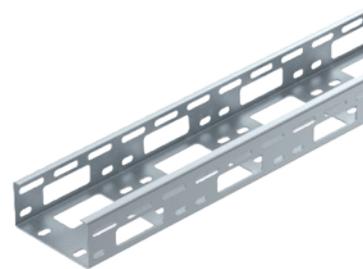
Capacidade de carga



- 1 Curva de peso admissível em kg/m
- 2 Espaçamento entre os suportes(m)
- 3 Curva de deflexão da eletrocalha(mm)
- 4 Distância entre os suportes durante o teste

Obs.: A norma IEC 61537 permite até 1/100 de deflexão. Exemplo: Um espaçamento de 2 metros entre os suportes, pode ter até 20mm de deflexão.

Eletrocalha AZ 100mm

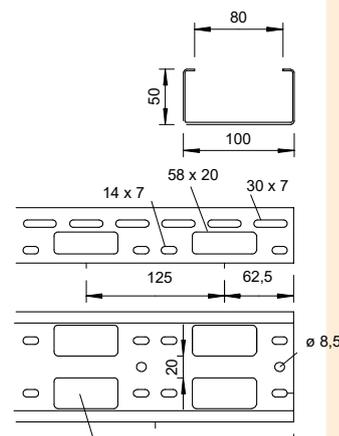


Modelo	Altura mm	Largura mm	Espessura de chapa mm	Compr. m	Peso kg/100m	Código
AZK 100 FS	50	100	1,5	3	177,00	6075231

PZ Pré-zincada

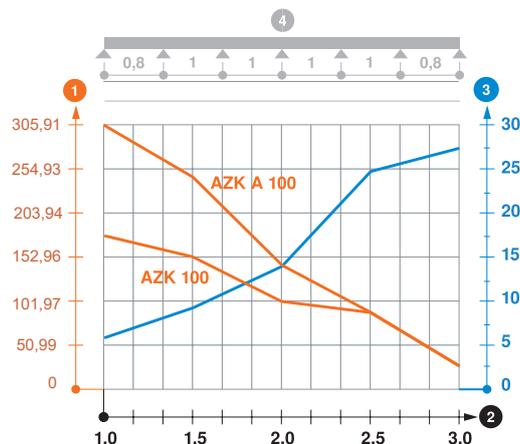
Eletrocalha AZ com aberturas laterais e na base para a saída dos cabos. Ideal para alimentação de máquinas, motores, instalação de luminárias, botoeiras de comando, etc.
 Isolamento magnético sem tampa 20 dB, com tampa 50 dB.
 Outras dimensões e acabamentos, sob consulta.

Dimensões



Capacidade de carga

Modelo	Espaçamento entre os suportes				
	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m
AZK 100 FS	173,35	152,96	101,97	81,58	25,49

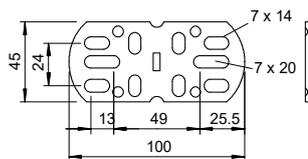


- 1 Curva de peso admissível em kg/m
- 2 Espaçamento entre os suportes(m)
- 3 Curva de deflexão da eletrocalha(mm)
- 4 Distância entre os suportes durante o teste

Obs.: A norma IEC 61537 permite até 1/100 de deflexão. Exemplo: Um espaçamento de 2 metros entre os suportes, pode ter até 20mm de deflexão.

Sistemas de Bandeamento

Conector ajustável

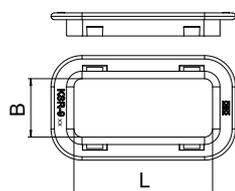


Modelo	Unidade pç	Peso kg/100pçs	Código
VF AZK FT	1	7,656	6066550

GF Galvanizado a fogo

Fornecido em 2 peças, o conector ajustável permite fazer a conexão entre trechos retos da eletrocalha AZ, bem como fazer desníveis. Acompanha parafuso e porca.

Anel de proteção 28x58mm

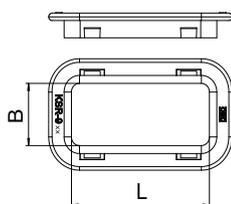


Modelo	Cor	Para furação mm	Unidade pç	Peso kg/100pçs	Código
KSR-915 PE	Cinza claro	28x58	1	0,471	6066704

PE Polietileno

Anel de proteção para a saída dos cabos, nas aberturas da base da Eletrocalha AZ.

Anel de proteção 20x58mm



Modelo	Cor	Para furação mm	Unidade pç	Peso kg/100pçs	Código
KSR-910 PE	Cinza Claro	20x58	1	0,415	6066712

PE Polietileno

Anel de proteção para a saída dos cabos, nas aberturas das laterais da Eletrocalha AZ.

Tampa de encaixe c/ fecho para eletrocalhas AZ

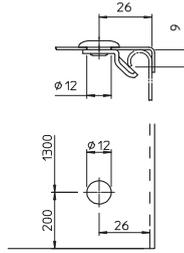


Modelo	Largura mm	Comprimento mm	Unidade m	Peso kg/100m	Código
AZDMD 50 FS	53	3000	3	75,00	6080138
AZDMD 100 FS	103	3000	3	96,70	6080227

PZ Pré-Zincado

Tampa de encaixe com fecho para travamento da tampa.

Fecho rápido

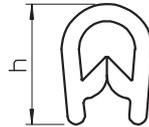


Modelo	Unidade pç	Peso kg/100 pçs	Código
DRL 311 FT	1	1,300	6065007

GF Galvanizado à Fogo

Fecho rápido para instalação em tampas de eletrocalha, proporcionando o travamento perfeito.

Protetor de canto



Modelo	Dimensão		Cor	Unidade m	Peso kg/100 m	Código
	Para espessuras mm	h mm				
KSB 2 PVC	0,7 - 2	10	Preto	10	8,00	6072909
KSB 4 PVC	1,5 - 4	15	Preto	10	14,00	6072895

PVC Cloreto de Polivinil

Protetor para ser instalado no cantos da eletrocalha, para a proteção dos cabos. É resistente a raios UV.