



Kanaduto / SW



O KANADUTO/SW é fabricado em PEAD (Polietileno de Alta Densidade), na cor cinza, corrugado externa e internamente. Substitui os dutos de PVC com muitas vantagens, entre elas: menor tempo para abertura e fechamento de vala, economia em tempo e material para reaterro e eliminação da concretagem de dutos, além disso são resistentes a produtos químicos, a compressão diametral e ao impacto. O KANADUTO/SW oferece estas vantagens com a garantia e o *know-how* da KANAFLEX, o maior fabricante de dutos corrugados do Brasil.

| Diâmetro Nominal | | Diâmetro Interno (mm) | Diâmetro Externo (mm) | Fornecimento em Rolo (m) | |
|------------------|-----|-----------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| pol. | mm | | | 50 | 100 |
| 1.1/4" | 40 | 32,5 | 41,3 | 0,85 x 0,32 | 1,10 x 0,31 |
| 1.1/2" | 50 | 44,0 | 56,0 | 1,00 x 0,31 | 1,10 x 0,44 |
| 2" | 63 | 51,8 | 63,4 | 1,15 x 0,35 | 1,25 x 0,53 |
| 3" | 90 | 75,0 | 89,0 | 1,35 x 0,45 | 1,45 x 0,69 |
| 4" - A | 110 | 95,0 | 110,0 | 1,36 x 0,55 | 1,80 x 0,55 |
| 5" - A | 125 | 107,5 | 126,0 | 1,45 x 0,63 | 1,95 x 0,63 |
| 6" - A | 160 | 137,0 | 160,5 | 1,66 x 0,80 | - |

Obs.: Nos diâmetros 4", 5" e 6" a corrugação é Anelar.

Kanalex®



O KANALEX é um duto fabricado em PEAD (Polietileno de Alta Densidade), na cor preta, de seção circular, com corrugação helicoidal, flexível, impermeável, destinado à proteção de cabos subterrâneos de energia ou telecomunicações, sendo largamente utilizado na infra-estrutura de indústrias, ferrovias, rodovias, aeroportos, shoppings centers, etc. O duto KANALEX atende as normas reconhecidas no país, tais como: ABNT, Light, Copel, Telefônica, Brasil Telecom, Telemar, CTBC, Infraero, Eletropaulo, Metrô e demais concessionárias de energia e telecomunicações.

| Diâmetro Nominal | | Diâmetro Interno (mm) | Diâmetro Externo (mm) | Fornecimento em Rolo (m) | | |
|------------------|-----|-----------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|-------------|
| pol. | mm | | | 25 | 50 | 100 |
| 1.1/4" | 30 | 31,5 | 41,3 | - | 0,85 x 0,32 | 1,10 x 0,31 |
| 1.1/2" | 40 | 43,0 | 56,0 | - | 1,00 x 0,31 | 1,10 x 0,44 |
| 2" | 50 | 50,8 | 63,4 | - | 1,15 x 0,35 | 1,25 x 0,53 |
| 3" | 75 | 75,0 | 89,0 | - | 1,35 x 0,45 | 1,45 x 0,69 |
| 4" | 100 | 102,0 | 124,5 | - | 1,85 x 0,50 | 2,00 x 0,75 |
| 5" | 125 | 128,8 | 155,5 | 1,72 x 0,46 | 2,03 x 0,63 | - |
| 6" | 150 | 155,6 | 190,8 | 2,21 x 0,43 | 2,60 x 0,60 | - |

Obs.: Para fornecimento com aditivo anti-chama, solicitar KL-AC (Cor Cinza Escuro) conforme ABNT NBR 5410. Sujeito a lote mínimo.

Acessórios especiais para Kanalex®

Tampão

Tampar dutos: transporte, instalação e reserva.



Conexão CS

Chegada em caixa pré-fabricada.



Cone

Blindagem de duto após passagem dos cabos.



Conexão I

Conectar Kanalex com Kanalex.



Luva de Transição I

Ligação Kanalex / Kanaduto



Terminal

Acabamento do duto na parede da caixa.



Subida Lateral

Receber tubos quando da subida de poste.



Conexão II

Conectar Kanalex com tubos lisos.



Subida Lateral 4" x 3"

Receber tubo liso 3" quando da subida de poste.

