

## KANADREN SW PRETO

### Tubo dreno em PEAD

#### DESCRIÇÃO:

Kanadren SW Preto é um tubo dreno fabricado em PE (Polietileno) por processo de extrusão, na cor preta e de seção circular, com corrugações na forma espiralada ou anelada (vide Figuras 1 e 2).

O Kanadren SW Preto apresenta furos de captação de água nas corrugações, destinados à drenagem.



Figura 1: Tubo dreno Kanadren SW Preto DN 65.

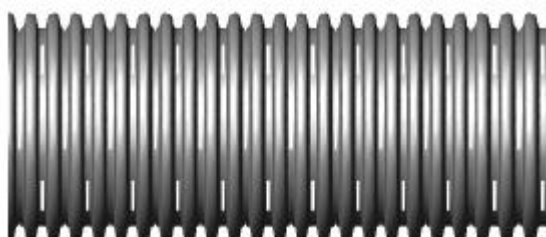


Figura 2: Tubo dreno Kanadren SW Preto DN 110 e DN 160.

#### DIMENSÕES:

Ø Nominal	Ø Externo(mm)	Ø Interno(mm)	Espessura(mm)	Raio Curvatura(mm)	Área Aberta(cm <sup>2</sup> /m)
DN 65	67,0 ± 1,5	59,5 ± 1,5	~ 1,0	350	80
DN 110	111,0 ± 1,0	96,0 ± 1,0	~ 1,0	300	85
DN 160	161,0 ± 1,0	138,0 ± 1,0	~ 1,0	350	120

#### MATÉRIA-PRIMA:

A matéria-prima utilizada na fabricação dos tubos Kanadren SW Preto é PEAD (polietileno de alta densidade) na cor preta por adição de pigmentação (masterbatch). Isso torna o Kanadren SW Preto resistente a produtos químicos e às intempéries.

#### ESPECIFICAÇÕES DE ENSAIO:

Bitola	Impacto		Flexibilidade		Classe de Rigidez (ISO 9969)
	Energia (J)	Deformação max. do DI	Carga (kg)	Flexão (mm)	
DN 65	15	15%	2,0	Min. 150	Min. 4.500 Pa
DN 110	25		3,5		
DN 160	35		3,5		



## IDENTIFICAÇÃO:

O Kanadren SW Preto é identificado com uma etiqueta fixada em uma das extremidades contendo o nome do produto, o diâmetro nominal, comprimento (lanço) e o número do lote de fabricação.

## FORNECIMENTO:

O Kanadren SW Preto pode ser fornecido em barras ou em rolos.

Dimensões aproximadas de fornecimento:

Bitola	Barras	Rolos de 50 metros	
	Comprimento (m)	D. Externo (m)	Altura (m)
DN 65	6,0	1,20	0,35
DN 110	6,0	1,35	0,66
DN 160	6,0	1,60	0,80

Nota: outros lances podem ser fornecidos a fim de atender as especificações de projeto. Eventuais alterações nas características do produto poderão ocorrer sem prévio aviso.