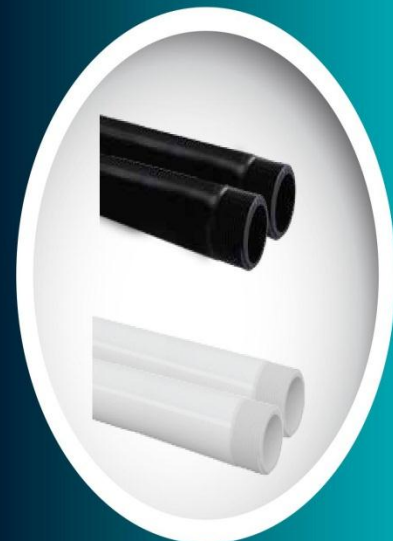


Multilit

CATÁLOGO
INFRAESTRUTURA

Linha Predial



Roscável Branco e
Eletroduto



Acessórios

www.multilit.com.br

Ferro Fundido Dúctil

Descrição:

O Tubo de Ferro fundido Dúctil é o produto com o maior histórico positivo em aplicações para obras de Saneamento ao longo dos últimos 100 anos em todo o globo terrestre.

ÁGUA - Cor Original Preto



Os tubos para água são recomendados para obras de adução de água, distribuição de água, Estações Elevatórias

linhas de recalque e todo projeto onde se faz necessária uma segurança maior em termos de pressão nominal.

ESGOTO - Cor Original Vermelho



Os Tubos para esgoto são recomendados para obras de coletor tronco, rede de condução de esgoto, estações de

tratamento de esgoto, coleta de aguas pluvias e em todo projeto onde se faz necessário uma segurança em termos de pressão nominal e também no aspecto de segurança em tempo de obra, pois os mesmos tem revestimento especial para conduzir o esgoto sem prejudicar o produto.

DN	DE (mm)	TIPO	JUNTAS	ESPESSURA	
				K-7	K-9
80	98	PB	JE / J2GS	5.0	6
100	118	PB	JE / J2GS	5.0	6
150	170	PB	JE / J2GS	5.0	6
200	222	PB	JE / J2GS	5.0	6.3
250	274	PB	JE / J2GS	5.3	6.8
300	326	PB	JE / J2GS	5.6	7.2
350	378	PB	JE / J2GS	6.0	7.7
400	429	PB	JE / J2GS	6.3	8.1
450	480	PB	JE / J2GS	6.6	8.6
500	532	PB	JE / J2GS	7.0	9.0
600	635	PB	JE / J2GS	7.7	9.9
700	738	PB	JE / J2GS	8.4	10.8
800	842	PB	JE / J2GS	9.1	11.7
900	945	PB	JE / J2GS	9.8	12.6
1000	1048	PB	JE / J2GS	10.5	13.5

*Normas: ISO / ABNT

Coletor Esgoto - OCRE



Descrição:

A linha de Tubos OCRE do Grupo Multilit foi desenvolvida para o Transporte de esgoto sanitário em redes coletoras, ligações prediais, sistemas condominiais e interceptores de esgotos sanitários interna. Dimensionados para trabalhar enterrados e sem pressão. Possui o sistema de junta elástica integrada (JEI /JERI).

DIMENSÕES DOS TUBOS

Cotas	Parede Maciça						
DN	100	150	200	250	300	350	400
DE (mm)	110,0 ^{+0,3}	160,0 ^{+0,4}	200,0 ^{+0,4}	250,0 ^{+0,5}	315,0 ^{+0,5}	355,0 ^{+0,7}	400,0 ^{+0,7}
Pb _{min} (mm)	55,00	75,00	90,00	110,0	125,0	130,0	140,0
Dc (mm)	121,1 ^{+0,8}	174,7 ^{+1,0}	216,3 ^{+1,0}	273,7 ^{+1,0}	339,9 ^{+1,0}	382,0 ^{+1,2}	428,3 ^{+1,2}
Lc (mm)	10,40 ^{+0,3}	12,90 ^{+0,3}	14,40 ^{+1,4}	22,10 ^{+2,0}	23,00 ^{+2,2}	25,80 ^{+2,5}	26,60 ^{+2,5}
e(mm)	2,5 ^{+0,6}	3,6 ^{+0,7}	4,5 ^{+0,8}	6,1 ^{+1,0}	7,7 ^{+1,0}	8,7 ^{+1,1}	9,8 ^{+1,2}

Conexões

Transporte de esgoto sanitário em redes coletoras, ligações prediais, sistemas condominiais e interceptores de esgotos sanitários internos. Dimensionados para trabalhar enterrados e sem pressão. Possui o sistema de junta elástica.

ADAPTADOR PONTA CERÂMICA

Dimensional
DN 100
DN 150
DN 200
DN 250

ADAPTADOR BOLSA CERÂMICA

Dimensional
DN 100
DN 150
DN 200
DN 250

ADAPTADOR BOLSA ESGOTO

Dimensional
DN 100
DN 150

CURVA CURTA 90°

Dimensional
DN 100

CURVA LONGA 45°

Dimensional
100mm
150mm
200mm
250mm

CURVA LONGA 90°

Dimensional
100mm
150mm
200mm
250mm

CAP

Dimensional
DN 100
DN 150
DN 200
DN 250

JUNÇÃO

Dimensional
DN 100
DN 150
DN 200
DN 250
150X100
200X100
200X150

JOELHO 90°

Dimensional
DN 150

LUVA DE CORRER

Dimensional
DN 100
DN 150
DN 200
DN 250
DN 150
DN 200
DN 250

REDUÇÃO

Dimensional
150X100
200X100
200X150
250X100
250X150
250X200

PLUG

Dimensional
DN 100
DN 150

SELIM

Dimensional
100X100
150X100
200X100
200X150
250X100
250X150

TEE

Dimensional
100mm
150mm
200mm
250mm

TEE REDUÇÃO

Dimensional
150X100
200X150
250X150
250X100
250X150
250X200

TAMPÃO

Dimensional
DN 100
DN 150
DN 200
DN 250

TIL

Dimensional
DN 100

PBA



Nota:

A linha de Tubos PBA do Grupo Multilit foi desenvolvida seguindo padrões estabelecidos pelas normas ABNT, que garantem facilidade e rapidez na montagem da junta elástica integrada (JEI), excelente estanqueidade, durabilidade e resistência dos produtos.

Descrição:

Aplicação a condução de água potável à temperatura de 20°C em sistemas de adução e distribuição de água. Resistente a corrosão e a pressão.

DIMENSÕES DOS TUBOS (mm)

Cotas	Classe 12 (0,60 MPa)					
DN	50	75	100	125	140	180
DE (mm)	60,00 ^{+0,2}	85,00 ^{+0,3}	110,0 ^{+0,3}	140,0 ^{+0,5}	160,0 ^{+0,5}	200,0 ^{+0,5}
D1 (mm)	60,40 ^{+0,7}	85,60 ^{+0,7}	110,6 ^{+0,9}	---	---	---
Pb _{min} (mm)	64,00	75,00	78,00	76,00	86,00	106,00
d1 (mm)	78,20 ^{+0,7}	105,6 ^{+0,8}	132,5 ^{+0,8}	---	---	---
e (mm)	2,7 ^{+0,4}	3,9 ^{+0,5}	5,0 ^{+0,6}	6,4 ^{+0,7}	7,3 ^{+0,8}	9,1 ^{+1,0}
V (mm)	18,00 ⁺⁰	19,00 ⁺⁰	22,00 ⁺⁰	---	---	---

DIMENSÕES DOS TUBOS (mm)

Cotas	Classe 15 (0,75 MPa)					
DN	50	75	100	125	140	180
DE (mm)	60,00 ^{+0,2}	85,00 ^{+0,3}	110,0 ^{+0,3}	140,0 ^{+0,5}	160,0 ^{+0,5}	200,0 ^{+0,5}
D1 (mm)	60,40 ^{+0,7}	85,60 ^{+0,7}	110,6 ^{+0,9}	---	---	---
Pb _{min} (mm)	64,00	75,00	78,00	76,00	86,00	106,00
d1 (mm)	78,20 ^{+0,7}	105,6 ^{+0,8}	132,5 ^{+0,8}	---	---	---
e (mm)	3,3 ^{+0,5}	4,7 ^{+0,6}	6,1 ^{+0,8}	7,8 ^{+0,7}	8,9 ^{+0,8}	11,1 ^{+1,0}
V (mm)	18,00 ⁺⁰	19,00 ⁺⁰	22,00 ⁺⁰	---	---	---

DIMENSÕES DOS TUBOS (mm)

Cotas	Classe 20 (1,0 MPa)					
DN	50	75	100	125	140	180
DE (mm)	60,00 ^{+0,2}	85,00 ^{+0,3}	110,0 ^{+0,3}	140,0 ^{+0,5}	160,0 ^{+0,5}	200,0 ^{+0,5}
D1 (mm)	60,40 ^{+0,7}	85,60 ^{+0,7}	110,6 ^{+0,9}	---	---	---
Pb _{min} (mm)	64,00	75,00	78,00	76,00	86,00	106,00
d1 (mm)	78,20 ^{+0,7}	105,6 ^{+0,8}	132,5 ^{+0,8}	---	---	---
e (mm)	4,3 ^{+0,6}	6,1 ^{+0,8}	7,8 ^{+0,9}	10,0 ^{+0,7}	11,4 ^{+0,8}	14,3 ^{+1,0}
V (mm)	18,00 ⁺⁰	19,00 ⁺⁰	22,00 ⁺⁰	---	---	---

Defofo



Descrição:

A linha de Tubos Defofo do Grupo Multilit foi desenvolvida para a condução de água potável à temperatura de 20°C a 1Mpa e 1.6Mpa. Compatível com as conexões de Tubos com sistema JEI. Pressão de Serviço 1Mpa (nominal). Aplicação sistema de adução e distribuição em sistemas enterrados de abastecimento.

DIMENSÕES DOS TUBOS (mm)

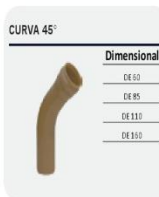
Cotas	DN 100	DN 150	DN 200	DN 250
d1	141,0±0,45	196,5±0,50	252,1±0,50	309,4±0,60
D1	119,3±0,45	171,55±0,55	223,95±0,55	276,30±0,70
d2	118±0,4	170±0,5	222±0,6	274±0,6
B _{min}	117	135	160	175

DIMENSÕES DOS TUBOS (mm)

Cotas	DN 300	DN 350	DN 400	DN 500
d1	363,1±0,80	420,3±0,90	475,1±1,00	585,8±1,15
D1	328,55±0,75	380,90±0,80	432,30±0,90	535,70±1,00
d2	326±0,7	378±0,8	429±0,9	532±1,0
B _{min}	195	205	230	255

Conexões

Aplicação a condução de água potável à temperatura de 20°C em sistemas de adução e distribuição de água. Resistente a corrosão e a pressão. Possui o sistema de junta elástica.



Legenda

DN: Diâmetro Nominal
 DE: Diâmetro Externo
 Pb_{min}: Profundidade Mínima da Bolsa
 d1: Diâmetro Interno da Canaleta
 D1: Diâmetro Interno da Bolsa
 d2: Diâmetro Externo Médio
 B_{min}: Profundidade Mínima da Bolsa
 e: Espessura da parede
 V: Profundidade Virola

Linha Predial



Esgoto e Soldável

Multilit



Conexões

GEOTECHS
SOLUÇÕES TÉCNICAS