



AGEL BRASIL

TUBOS E CONEXÕES

O grupo da **PANORAMA PRÉ FILTROS**, no mercado de poços artesianos há mais de 35 anos, cria em 2020 a **AGEL BRASIL**. Empresa focada na produção de revestimentos Geomecânicos para poços artesiano.



Seu parque fábriI fica lozalizado em **Panorama-SP**. Sua capacidade de transporte e localização favorecem a logística de fornecimento para os clientes.



AGEL
BRASIL
TUBOS E CONEXÕES



Revestimento

LEVE 4"x4m
4"x2m
6"x4m
6"x2m

STD 4"x4m
4"x2m
4.1/2x4m
4.1/2x2m
6"x4m
6"x2m

REFORÇADO 4.1/2x4m
4.1/2x2m
6"x4m
6"x2m

Filtro

LEVE 4"x4m
4"x2m
6"x4m
6"x2m

STD 4"x4m
4"x2m
4.1/2x4m
4.1/2x2m
6"x4m
6"x2m

REFORÇADO 4.1/2x4m
4.1/2x2m
6"x4m
6"x2m

Todas as medidas dos produtos (espessura de parede, profundidade de rosca, diâmetro interno e externo) são monitorados em um rígido controle de qualidade.

Fabricados conforme a norma ABNT NBR 13604:1996

Classificação	D ref.	Dex (mm)	Din (mm)	e (mm)
Leve	4"	112,5	102,5	5
	6"	174,5	160,3	7,1
Standart	4"	117,5	103,5	7
	4.1/2"	129	115	7
	6"	174,5	154,5	9,5
Reforçado	6"	174,5	151,5	11,5

D ref (diâmetro de referência), Dex (diâmetro externo),
Din (diâmetro interno) e e (espessura da parede).

TUBO EDUTOR

O tubo edutor é aplicado na instalação de bombas submersas, proporcionando a adução da água captada, ficando conectado com a bomba.

TUBO EDUTOR STANDARD ROSCA BSP PARALELA - 11FPP

Características Técnicas:

- Tubo em PVC rígido na cor azul;
- Rosca NPT;
- Fornecidos nos comprimentos de 4m;
- Excelente resistência a corrosão;
- Menor perda de pressão;
- O acabamento em alívio do final da rosca aumenta o ponto de ruptura reduz a quebra por fadiga.

EDUTORES

DN	Pol	E	Di	De	Altura de Trabalho	Peso da Bomba	Pressão Suportada (kgf)
20	3/4"	3,3	20	26,5	50m		
25	1"	3,5	26,5	33,5	100m	25kg	13kgf/cm ² - 184psi
32	1.1/4"	3,75	34,5	42	120m	38kg	16kgf/cm ² - 227psi
40	1.1/2"	5,5	37	48	150m	50kg	20kgf/cm ² - 284psi
50	2"	6	48	60	120m	70kg	17kgf/cm ² - 241psi
60	2.1/2"	7	61	75	110m	100kg	20kgf/cm ² - 284psi

DN (Diâmetro nominal), Pol (Polegadas), E (Espessura de parede), Di (Diâmetro interno), De (Diâmetro externo).



CLASSIFICAÇÃO

Conforme profundidade de trabalho:



Em conformidade com a NBR 13604:1996



TUBOS PBL

AGEL BRASIL

TUBO PVC PONTA BOLSA LISA (PBL) aplicado para o transporte de água, em sistemas de irrigação, utilizado em diferentes modelos, tais como aspersão convencional, micro aspersores, entre outros. Pode ser utilizado enterrado ou aparente, constituído por ponta e bolsa soldável e de acoplamento fácil. Primeiramente lixe e limpe as superfícies a serem soldadas, depois passe o adesivo na ponta e bolsa e faça o encaixe. Produto robusto e com alta resistência mecânica.

PN	De(mm)	Di(mm)	E(mm)
125	100	93	3,5
125	125	115	5
125	175	162	6,5

PN (Pressão nominal), De (Diâmetro externo), Di (Diâmetro interno), E (Espessura de parede).



18 3871-1182 📞

18 98145-8366 📞

vendas@panoramaprefiltros.com.br ✉️

[panoramaprefiltros](#) 📷