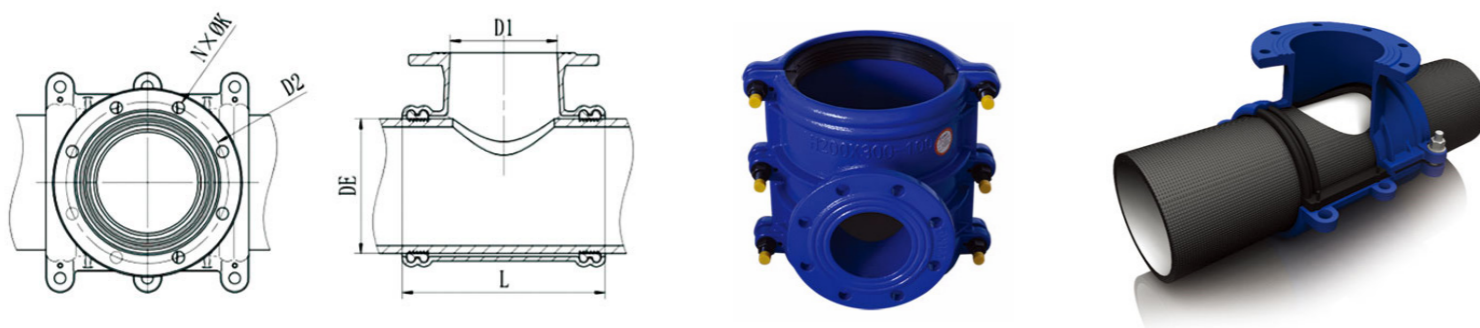


# Abraçadeira Bipartida de Derivação

Abraçadeira Bipartida de Derivação com saída flangeada (a perfuração da flange corresponde a ABNT - PB 15. ANSI B 16,5 ou DIN PN 10), servindo ao mesmo tempo para tubos de igual abertura (ex.: ferro fundido e aço).



**APLICAÇÃO:** Com o auxílio da Abraçadeira Bipartida de Derivação, poderão ser efetuados serviços de trepanação sob pressão tais como tubulações de água potável, esgoto e reuso.

**MATERIAIS:** Ferro Fundido Nodular GGG50, tratado termicamente com 10% alongamento, resistência à tração mínima 450 MPa

**VEDAÇÃO:** Borracha NBR/EPDM Norma DIN 3535.

**ACABAMENTO:** Pintura eletrostática Epoxi especial anticorrosiva.

**ELEMENTOS DE FIXAÇÃO:** Parafusos e porcas em aço carbono negro. Poderão ser ofertados com parafusos e porcas de aço inoxidável ou galvanizado a fogo.

**VANTAGENS SOBRE OS SISTEMAS TRADICIONAIS:** Não há necessidade de se cortar o tubo. Não necessita de interrupção no fluxo de água ou gás. No caso de tubos de aço, não há necessidade de se soldar a abraçadeira e o flange no tubo. A sua instalação é definitiva, não necessitando de manutenção.

## Dados Técnicos

ABRAÇADEIRA BIPARTIDA EM FERRO FUNDIDO	
PRESSÃO DE TRABALHO	PN10
CONEXÃO	FLANGEADA - ANSI
MATERIAL	FERRO FUNDIDO NODULAR GGG-50
REVESTIMENTO	PINTURA RESINA EPOXY A PÓ
VEDAÇÃO	NBR / EPDM
PARAFUSO	AÇO CARBONO NEGRO - (8.8 GRAU)
PORCAS	AÇO CARBONO NEGRO - (8.0 GRAU)

Modelo	DE MM	L MM	D1 MM	D2 MM	N MM	K MM
<b>DN 100</b>						
DN 100-100	118	300	105	180	8	18
DN 100-100	118	500	105	180	8	18
<b>DN 150</b>						
DN 150-100	170	300	105	180	8	18
DN 150-150	170	300	155	240	8	23
DN 150-100	170	500	105	180	8	18
DN 150-150	170	500	155	240	8	23
<b>DN 200</b>						
DN 200-100	222	300	105	180	8	18
DN 200-150	222	300	155	240	8	23
DN 200-100	222	500	105	180	8	18
DN 200-150	222	500	155	240	8	23
DN 200-200	222	500	205	295	8	23
<b>DN 300</b>						
DN 300-100	326	300	105	180	8	18
DN 300-150	326	300	155	240	8	23
DN 300-100	326	500	105	180	8	18
DN 300-150	326	500	155	240	8	23
DN 300-200	326	500	205	295	8	23
DN 300-300	326	500	305	400	12	23
<b>DN 400</b>						
DN 400-100	429	300	105	180	8	18
DN 400-150	429	300	155	240	8	23
DN 400-100	429	500	105	180	8	18
DN 400-150	429	500	155	240	8	23
DN 400-200	429	500	205	295	8	23
DN 400-300	429	500	305	400	12	23
DN 400-400	429	750	405	515	16	28
<b>DN 500</b>						
DN 500-100	532	500	105	180	8	18
DN 500-150	532	500	155	240	8	23
DN 500-200	532	500	205	295	8	23
DN 500-300	532	500	305	400	12	23
DN 500-400	532	750	405	515	16	28
DN 500-500	532	750	505	620	20	28
<b>DN 600</b>						
DN 600-100	635	500	105	180	8	18
DN 600-150	635	500	155	240	8	23
DN 600-200	635	500	205	295	8	23
DN 600-300	635	500	305	400	12	23
DN 600-400	635	800	405	515	16	28
DN 600-500	635	800	505	620	20	28
DN 600-600	635	800	605	725	20	31