

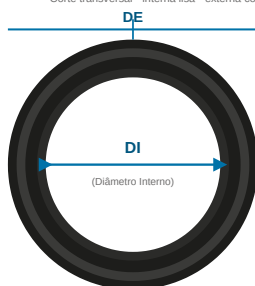
IDENTIFICAÇÃO COMERCIAL

Marca	Corr Plastik
Fabricante	Corr Plastik Industrial Ltda
Linha / Modelo	Corr Tech — DN/DI 450
NCM	3917.32.10
Unidade de venda	BR (barra)

ILUSTRAÇÃO E TABELA DIMENSIONAL DA MARCA

TUBO PEAD CORRUGADO PAREDE DUPLA — JEI

Corte transversal • interna lisa • externa corrugada anelar



ação esquemática • Não-escala • Tipo B (NBR ISO 21138-3 / DNIT 094/2014-EM)

Tubo PEAD corrugado parede dupla — 450 mm

Tabela dimensional — Corr Plastik Corr Tech

DN/DI	DE	Comp. barra	SN
375 mm	425 mm	6,0 m	SN4
400 mm	450 mm	6,0 m	SN4
450 mm	500 mm	6,0 m	SN4
500 mm	560 mm	6,0 m	SN4
600 mm	670 mm	6,0 m	SN4
750 mm	820 mm	6,0 m	SN4
800 mm	905 mm	6,0 m	SN4
900 mm	1005 mm	6,0 m	SN4
1000 mm	1140 mm	6,0 m	SN4
1200 mm	1380 mm	6,0 m	SN4

Fonte: Catálogo Técnico PEAD Corrugado Corr Plastik (ago/2025)

Linha azul: diâmetro deste produto

DIMENSÕES DESTE PRODUTO

DN/DI (Diâmetro Nominal/Interno)	450 mm
Diâmetro externo do tubo (DE)	500 mm
Diâmetro externo da bolsa	—
Comprimento total da barra	6,0 m
Comprimento útil	—

PROPRIEDADES TÉCNICAS

Classe de rigidez (SN)	SN4 (kN/m ²)
Coeficiente de Manning	0,010
Material	PEAD; cor preta interna e externamente
Sistema de junta	Bolsa integrada e anel de vedação — 100% estanque
Temperatura de operação	0 a 40 °C

APLICAÇÃO, NORMAS E CERTIFICAÇÕES

Aplicação: Drenagem pluvial e esgoto sanitário (gravidade)**Normas técnicas atendidas:** DNIT 094-EM; ASTM F2306/F2947; AASHTO M294**Certificações / qualificações:** ISO 9001; PBQP-H; qualificação ABPE (linha PEAD); certificação UL (validada por critérios Inmetro)**Instalação:** Berço estabilizado; vida útil mínima declarada 50 anos**Acessórios disponíveis:** Anéis, conexões, pasta lubrificante (consulta Cartão BNDES)