



REFERÊNCIA	CAPACIDADE	TIPO	MODELO	INSTALAÇÃO
45.500.12.08C	500L	ALTA PRESSÃO	Optimum E-RENOV1 BC VS	VERTICAL SOLO

características construtivas

material da cuba / tampos	chapa de aço inoxidável DUPLEX LDX 2101
isolamento térmico	espuma de poliuretano expandido com 50mm de espessura com condutibilidade térmica de 0,022 W/m.°C a 70°C, cumprindo com a Tabela I.09 - Espessuras mínimas de isolamento para equipamentos e depósitos, da Portaria 349-B/2013 de 29 de Novembro, decorrente do Decreto de Lei 118/2013A
revestimento exterior	revestido pelo exterior com chapa de aço DX51D pintada a pó electrostático
permutador	tipo serpentina construído em tubo de aço inoxidável AISI 316L
área do permutador	4,00m² de área de permuta
pressão de ensaio	12bar
pressão máx. serviço	6bar
outros	equipado com grupo elétrico de 3.000W x 230V
perdas permanentes de energia	111W
classe energética	C

identificação das ligações e dimensões do depósito

ligações

1. entrada de água fria sanitária - 1" F
2. saída de água quente sanitária - 1" F
3. retorno A.Q.S. - 3/4" F
4. entrada no permutador - 1" F
5. saída do permutador - 1" F
6. sonda de temperatura - 1/2" F

