



REFERÊNCIA	CAPACIDADE	TIPO	MODELO	INSTALAÇÃO
45.290.TT.01	290L	ALTA PRESSÃO	TANK ON TANK	VERTICAL SOLO

características construtivas

material da cuba / tampos	chapa de aço inoxidável DUPLEX LDX 2101 (EN.1.4162)
capacidade depósito A.Q.S.	200L
capacidade depósito Inércia	90L
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 (EN 1.4404)
área do permutador bomba calor	2,10m² de área de permuta (8kW; primário 55-50°C)
pressão máx. funcionamento	6bar
pressão ensaio	13bar
apoio elétrico	equipado com ligação de 1½" F para posterior colocação de resistência elétrica
perdas de calor	90W
classe energética	C
dimensões	Ø620 x 1700mm

identificação das ligações e dimensões do depósito

