

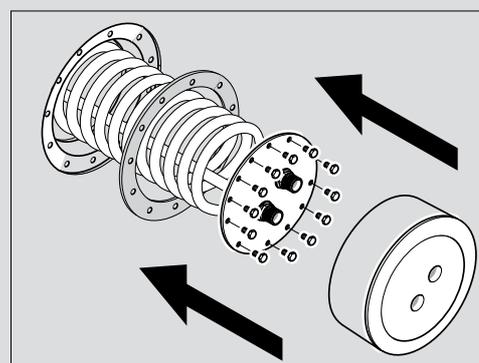
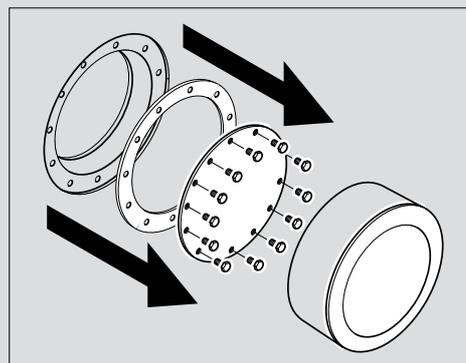
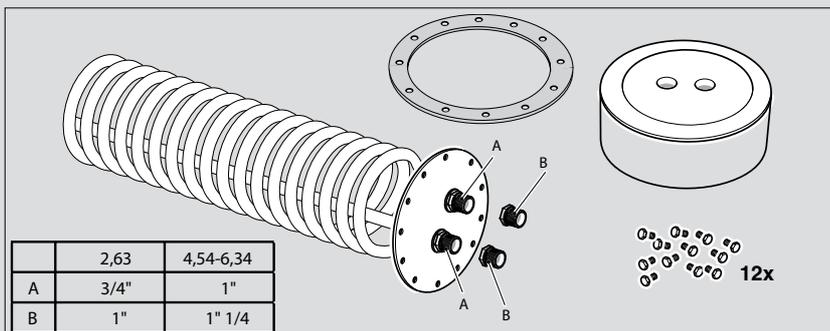


CÓDIGO DESCRIÇÃO

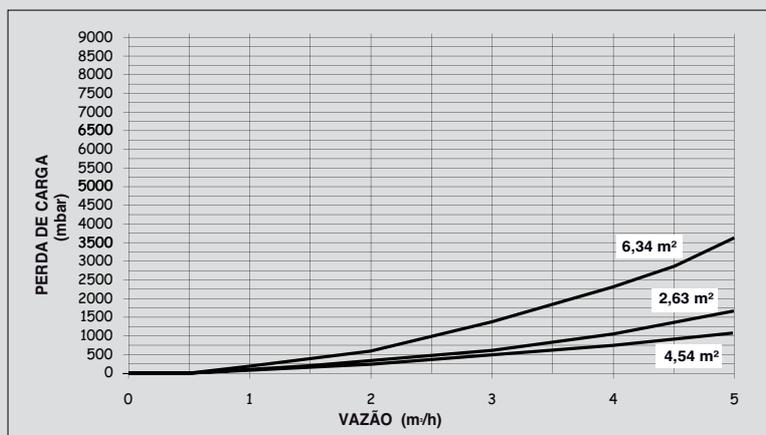
013827
2005205 kit serpentina 2,63m² c/ contra flange - BRT

015018
4383089 kit serpentina 4,54m² c/ contra flange - BRT

013821
4383087 kit serpentina 6,34m² c/ contra flange - BRT

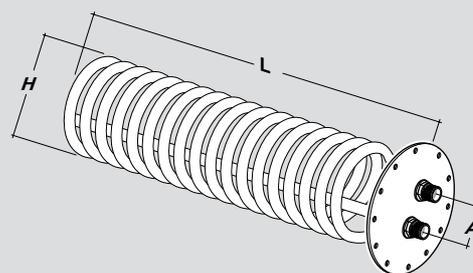


PERDA DE CARGA



DADOS TÉCNICOS

DESCRIÇÃO	2,63 m ²	4,54 m ²	6,34 m ²	
Superfície do trocador	2,63	4,54	6,34	m ²
Potência absorvida (*)	53	91	127	kW
Vazão necessária na serpentina (*)	2,3	3,9	5,5	m ³ /h
Produção água quente sanitária AQS (*)	1,3	2,2	3,1	m ³ /h
Perda de carga	748	720	2017	mbar
L	580	750	980	mm
H	DN 200	DN 200	DN 200	mm
A	80	80	80	mm
Diâmetro tubo	18x1	18x1	18x1	mm
Número tubos	1	2	2	
Peso	14,9	22,6	29,0	kg
Conteúdo de água	1,74	3,56	5,10	l



(*) (*) De acordo com DIN 4708, a fim de se obter uma produção de água quente sanitária com $\Delta T_{35^{\circ}\text{C}}$ (10°/45°C) e com um $\Delta T_{20^{\circ}\text{C}}$ (80°/60°C) sobre a serpentina, é preciso respeitar os valores de potência absorvida e taxa de fluxo necessária para a serpentina mostrado na tabela.