

Utilidades | TAQ

TANQUE ÁGUA QUENTE

Destinado ao armazenamento e aquecimento de água cervejeira para início de processo, bem como receber água pré-aquecida oriunda do primeiro estágio do resfriador de mosto.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Equipamento fabricado em aço inoxidável AISI 304;
- Capacidades úteis de 5,0HL até 750HL;
- Porta de inspeção articulada no tampo superior de Ø400mm;
- Visor de nível com régua graduada PVC ½ pol. Tipo cristal;
- Temperatura de trabalho 15 °C – 80 °C;
- Aquecimento por circulação de vapor saturado no costado do tanque;
- Isolamento térmico em lã de vidro 80mm;
- Entrada conexão M/DIN 1 ½ pol.;
- Saída conexão M/DIN 1 ½ pol.;
- Dreno com válvula tipo esfera BSP 1 ½ pol.;
- Pés de sustentação em tubos de aço inox intertravados com regulagem de altura;
- Poço para sensor PT100 ½ pol. BSP;
- Sensor PT100 BSP ½ pol. haste 6,0 x 200mm inox AISI 304;
- Controlador de temperatura digital, instalado no painel da brassagem;
- Revestimento cm chapa de aço inox AISI 304;
- Bomba centrífuga sanitária de acordo com o projeto 220/380V (50/60hz) trifásica;
- Olhais de içamento;
- Pressão de trabalho atmosférico;
- Tomada com spray ball para assepsia do tanque;



CONFIGURAÇÕES

- Cilindro vertical;
- Cilindro horizontal;
- Escada tipo marinheiro e guarda corpo (NR 12) para volumes acima de 150HL;

TABELA DE MODELOS

Capacidade Útil (HL)	Altura (mm)	Ø Externo (mm)	Peso (kg)
5,0	2250	930	220
10	2420	1180	300
15	2450	1380	350
20	2600	1580	450
30	3020	1580	530
40	3200	1800	600
50	3220	2000	720
60	3850	2080	800
75	3850	2080	935
100	4200	2515	1100
200	6050	2610	1800
300	6900	2650	2100
400	6300	3000	2200
500	6250	3060	2250

*Outras configurações consultar o Dep. Comercial.