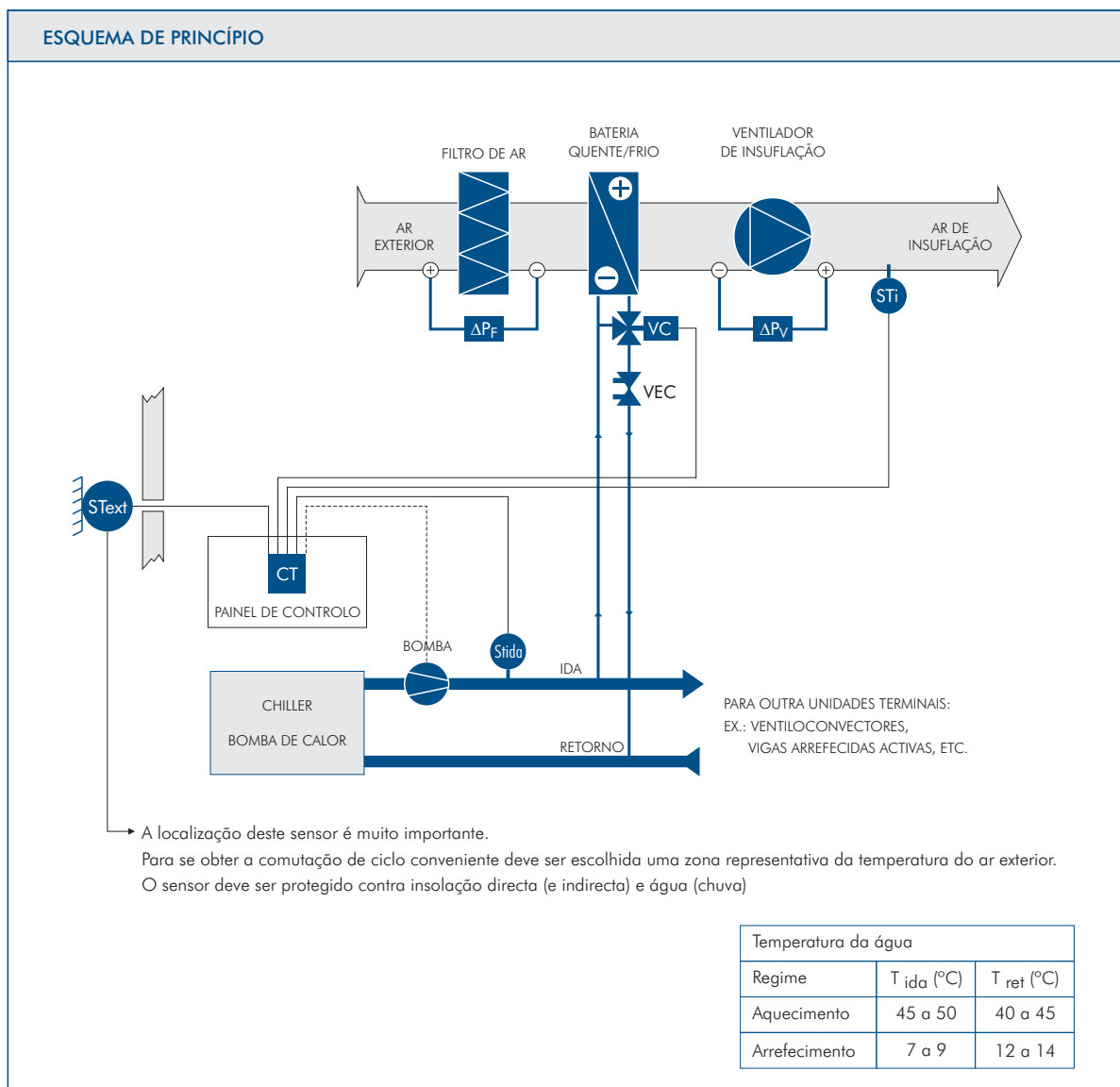


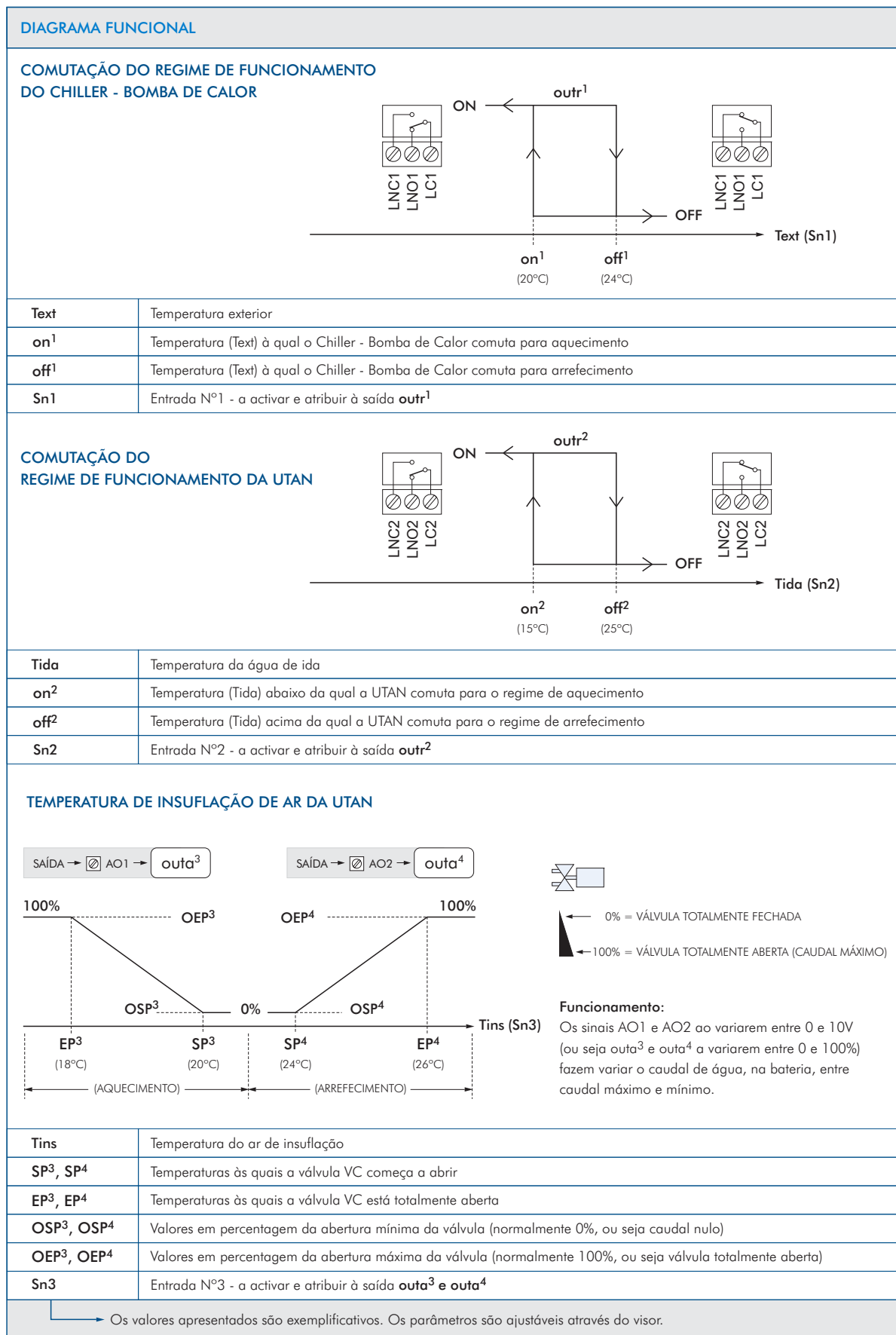
APLICAÇÃO Nº8

UTAN - COM BATERIA DE ÁGUA - SISTEMA A 2 TUBOS
E COMUTAÇÃO DE CICLO DE UM CHILLER BOMBA DE CALOR



LISTA DE EQUIPAMENTO

| | | |
|-------------------------|--|----------------------------------|
| St_i | Sensor de temperatura para conduta | A99LY-200C |
| St_{ext} | Sensor de temperatura exterior | A99EY-1C |
| St_{ida} | Sensor de temperatura de imersão | A99BB-300C + TS-9100-8905 |
| CT | Controlador de temperatura | |
| | Módulo de controlo com 2 escalões | C450 CCN-3C |
| | Módulo de expansão com 2 saídas modulantes | C450 SQN-1C |
| | Módulo de alimentação (230 Vca) - opcional | C450 YNN-1C |
| VC | Válvula de controlo de 3 vias | R3 ... + LR24A-SR (1/2" a 1") |
| | | R3 ... + NR24A-SR (1 1/4" a 2") |
| VEC | Válvula de equilíbrio de caudal (limite automático de caudal nominal) | ALPHA (DN15 a DN50) |
| ΔP_F | Pressostato diferencial (20 - 200 Pa) - Sinalização remota de filtro sujo | 930.80 ... |
| ΔP_V | Pressostato diferencial (50 - 500 Pa) - sinalização remota do ventilador a funcionar | 930.83 ... |



APLICAÇÃO Nº8 (continuação)

UTAN - COM BATERIA DE ÁGUA - SISTEMA A 2 TUBOS

E COMUTAÇÃO DE CICLO DE UM CHILLER BOMBA DE CALOR

