

REVISÕES DE FIRMWARE

MCA-OEM-SYS / MCA-OEM-COM-SYS



VERSÃO 2.13 – 10/12/2024

- Suporte para modo Daikin na VAG.
- Criado segundo alarme de filtro sujo.
- Correção do download via MConfig.

VERSÃO 2.12 – 16/10/2024

- Suporte para 2 estágios no controle de umidificação.

VERSÃO 2.11 – 03/10/2024

- Alarme de vazão mínima não era desativado nunca.

VERSÃO 2.10 – 23/08/2024

- Correção no acionamento dos estágios de compressores/resistências.

VERSÃO 2.09 – 13/06/2024

- Controle de vazão é acionado junto com o ventilador.

VERSÃO 2.07 – 10/06/2024

- Alterada limitação de temperatura mínima de trabalho para bloquear também a desumidificação. Agora a saída das válvulas de refrigeração são bloqueadas caso a temperatura ambiente fique abaixo da mínima configurada.

VERSÃO 2.07 – 10/06/2024

- Criada configuração de temperatura mínima de trabalho para limitar setpoint de refrigeração.

VERSÃO 2.06 – 30/05/2024

- Configurações de fábrica ajustadas de acordo com necessidade da Traydus.

VERSÃO 2.05 – 23/05/2024

- Limites de configuração dos parâmetros do PID de vazão alterados.

VERSÃO 2.04 – 22/05/2024

- Criadas configurações para limitar saída do PID de vazão.
- Zera medição de vazão se controle desabilitado.
- Estado do controle de vazão na tela de status (Z) fica ativo mesmo que saída do PID estiver zero.

VERSÃO 2.03 – 20/05/2024

- Atraso para desligar o ventilador passa a ser configurável.
- Acionamento das resistências só ocorre se o ventilador estiver ligado.
- No estado PARANDO, caso controlador seja novamente habilitado, ele inicia imediatamente.
- Cálculo de vazão alterado para não considerar fator de 248.84

VERSÃO 2.02 – 04/03/2024

- Criado alarme de vazão mínima.
- Mostra vazão na tela de status.

VERSÃO 2.02 – 22/12/2023

- Removida compensação interna de umidade (não é necessária neste hardware).