



TORRE MOD: 2-BE-450/4-SG-I-E

Ordem de fabricação: E/28.496

PROCEDIMENTOS PARA RETIRADA DO ENCHIMENTO SG

Para este procedimento de limpeza do enchimento será necessário:

01 mecânico e 04 ajudantes.

- 1º Efetuar o bloqueio da parte elétrica e hidráulica;
- 2º Posicionar os pontos de fixação do cinto de segurança;
- 3º Desmontar duas pás do ventilador observando e anotando a posição e ângulos;
- 4º Acessar a parte interna da torre pisando nas vigas de travamento do difusor;
- 5º Retirar três fileiras de completas de eliminador de gotas, no centro da torre e posicionar estes painéis nos cantos;
- 6º Desmontar dois canais secundários no centro da torre e afasta-los para ter livre a passagem dos blocos de enchimento;
- 7º Proceder a retirada dos blocos de enchimento, com o auxílio de cordas, pela parte superior da torre através dos vão das pás do ventilador..
- 8º Dois homens ficam na parte interna da torre, amarram os pacotes de enchimento com cordas.
- 9º Um homem fica na parte superior da torre, puxa a corda com o pacote de enchimento.
- 10º Um homem fica na parte externa da torre (chão) e recebe o pacote e solta a corda.
- 11º Separar as camadas de enchimento de maneira a não misturar as camadas, para montagem posterior;
- 12º Quando atingir a última camada, de enchimento, posicionar as tábuas no sentido transversal das vigas de apoio de enchimento. Nessa fase a última camada pode ser realizada por baixo, através da bacia da torre;
- 13º Efetuar a limpeza com máquinas de jato de água (WAP, Karcher, etc);
- 14º Efetuar a re-colocação do enchimento na torre, observando quantidade e posicionamento das camadas;
- 14º Montar os canais secundários;
- 15º Montar eliminador de gotas;
- 16º Montar as pás do ventilador;
- 17º Desbloquear a parte elétrica e hidráulica;
- 18º testar.

Este procedimento deverá levar de 4 a 5 dias, por torre.

São Bernardo do Campo, 20 de março de 2012