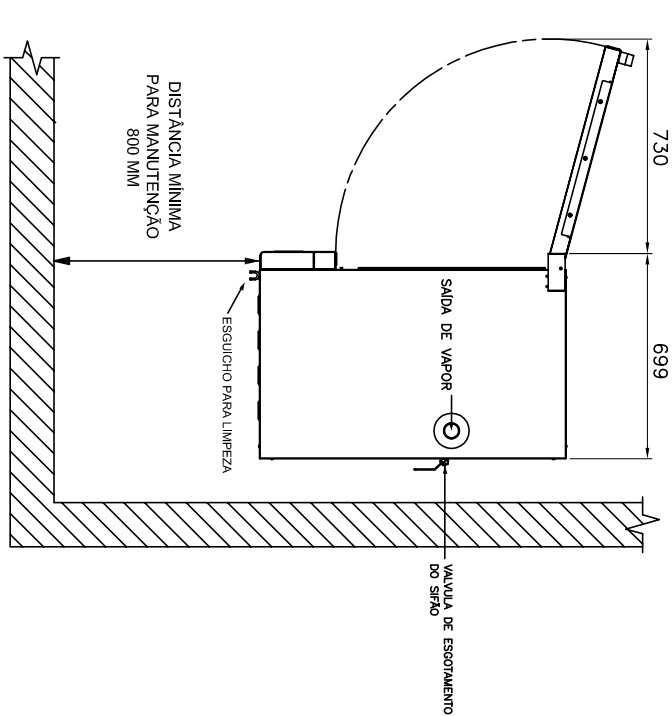
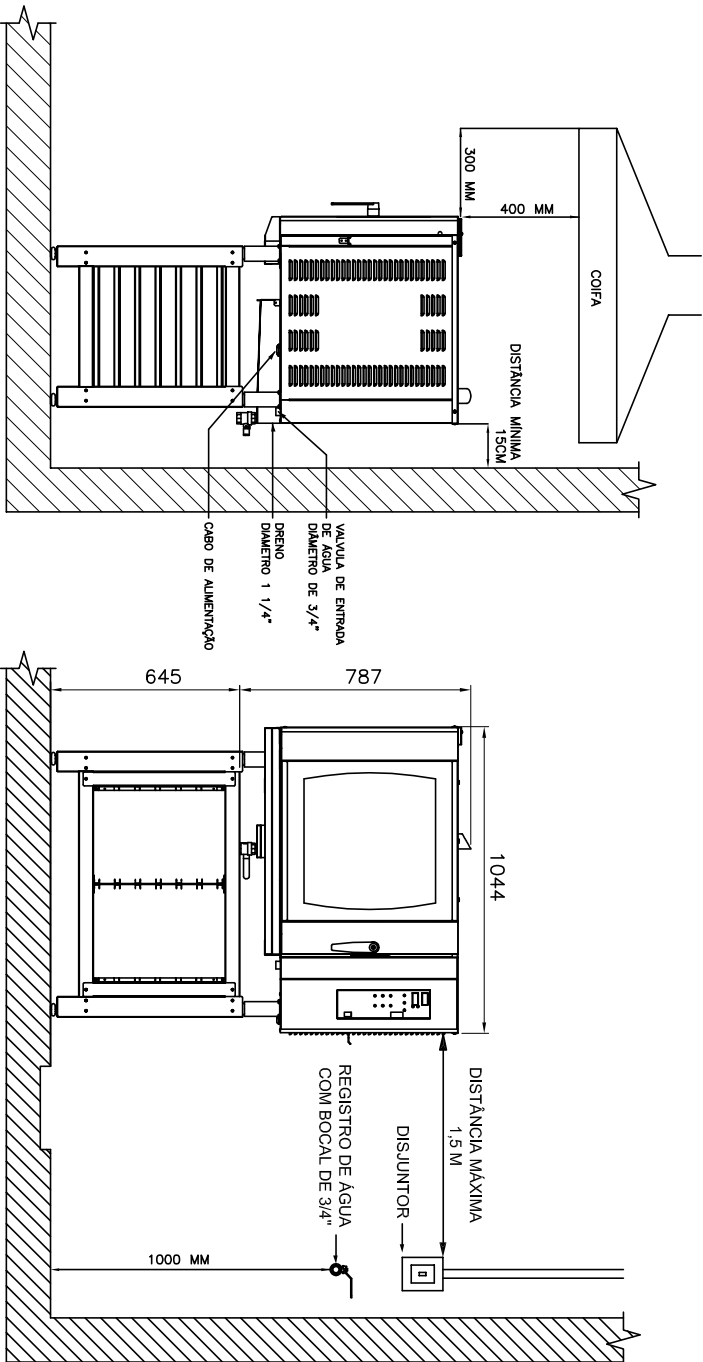


ESQUEMA DE INSTALAÇÃO FORNO EC6



INSTRUÇÕES GERAIS

- O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER COLOCADO SOB UMA COIFA PARA COLETA DOS VAPORES PROVENIENTES DA UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO. EVITANDO-SE DESTA FORMA QUE ESTES SE ESPALHEM NO AMBIENTE. A COIFA DEVE ESTAR A UMA ALTURA MÍNIMA DE 40 CM EM RELAÇÃO AO TETO DO FORNO E PROJETAR-SE 30 CM ALEM DA FACE FRONTAL DO EQUIPAMENTO;
- DEVE SER RESPEITADO UM AFASTAMENTO MÍNIMO DAS PAREDES DE 15 CM EM RELAÇÃO AS LATERAIS E AO FUNDO DO FORNO;
- PARA FACILITAR A MANUTENÇÃO DO FORNO, RECOMENDA-SE UM ESPAÇO DE, NO MÍNIMO 80 CM ENTRE O LADO DIREITO DO EQUIPAMENTO E A PAREDE;
- O FORNO NÃO DEVE SER POSICIONADO JUNTO A FOGOS, FRIADEIRAS, CHAPAS QUENTES OU OUTROS EQUIPAMENTOS QUE EXALEM GORURAS, VAPORES E CALOR. É NECESSÁRIO QUE AS SAÍDAS DE VENTILAÇÃO, PAINEL ELÉTRICO E MOTOR ESTEJAM AFASTADOS DESTAS FONTES DE CALOR AFIM DE EVITAR DANOS AO SISTEMA ELÉTRICO DO EQUIPAMENTO;
- O FORNO DEVE SER INSTALADO EM LOCAL NIVELADO E ARELADO;

INSTALAÇÃO ELÉTRICA

- CERTIFIQUE-SE QUE AS CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DA REDE PREDIAL ESTÃO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO FORNO CONFORME TABELA ABAIXO:

TABELA DE DIMENSIONAMENTO ELÉTRICO			
POTÊNCIA ELÉTRICA	13.450 W	13.450 W	13.450 W
TENSÃO	220 MONOFÁSICO	220 TRIFÁSICO	380 TRIFÁSICO
CORRENTE	61,14 A	35,34 A	20,48 A
ALIMENTAÇÃO	CABO 3X16mm	CABO 4X10mm	CABO 5X4mm
DISJUNTOR	63 A	40 A	25 A

(*) CABO DIMENSIONADO SEGUNDA A TABELA DA NBR 5410, MÉTODO DE REFERÊNCIA B1, PARA CONDUTORES DE COBRE OU ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO DE PVC (PVC 101)

- O aterramento é obrigatório. Em caso de danos a terceiros e ou danos ao equipamento, estes são de responsabilidade do cliente e caracterizam negligência pelo não cumprimento da norma;

- Use um disjuntor exclusivo para o forno posicionado no máximo a 1,5 metros de distância, e do lado direito de engate rápido (steck) nos cabos de alimentação, facilitando uma possível movimentação do equipamento.



ELÉTRICIDADE É COISA SÉRIA, SOMENTE PERMITA A INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO FEITA POR TÉCNICO AUTORIZADO PRACTICA.

EM CASO DE DÓVIDA ENTRE EM CONTATO PELO TELEFONE 0800 035 50 33

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

- DEVERÁ SER DISPONÍVEL UM REGISTRO DE 3/4" COM ROSCA EXTERNA, PARA CONEXÃO DA MANGUEIRA DE ENTRADA DE ÁGUA SITUADA A NO MÁXIMO 1,5 M DE DISTÂNCIA DO FORNO. - A PRESSÃO DA ÁGUA DEVE SER DE NO MÍNIMO 3 mca (29 kPa) E NO MÁXIMO 8 mca (78 kPa).

- NA MAIOR PARTE DOS CASOS, A INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PODE SER FEITA COM FILTRO, NO CASO DE CONDIÇÕES DE ÁGUA PARTICULARES CRÍTICAS, RECOMENDA-SE RESULTAR UMA FILTRO E/OU UM TRATAMENTO DA ÁGUA, EVITANDO A CALCIFICAÇÃO E A CORROÇÃO INTERNA DO EQUIPAMENTO.

- A SAÍDA DO EQUIPAMENTO DEVE SER DESCARREGADA EM UM RALO OU GRELHA, EM CONEXÃO ABERTA COM A REDE DE ESGOTOS.

		APLICAÇÃO:	
		ESQUEMA DE INSTALAÇÃO	
TÍTULO: FORNO EC6		ESCALA: UNIDADE: 1:1 mm	FOLHA: 1/1
DES.: ANDERSON 17/08/70 PROJ.: LEONIDAS 17/08/70		CÓDIGO:	REV.: 10