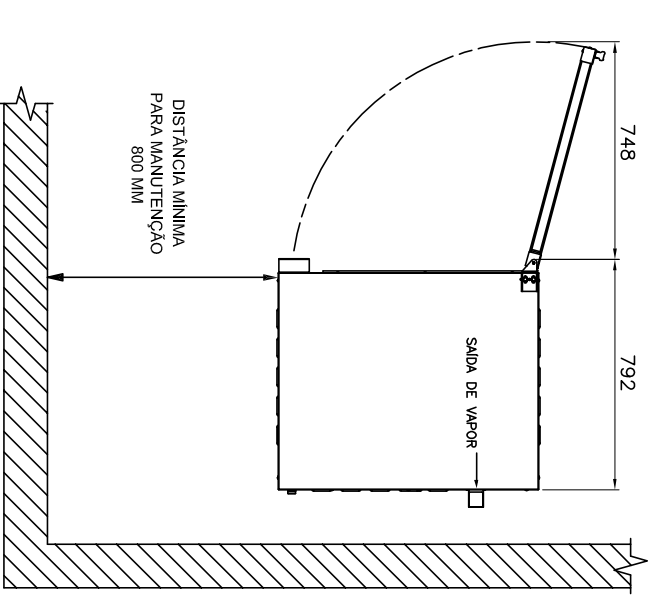
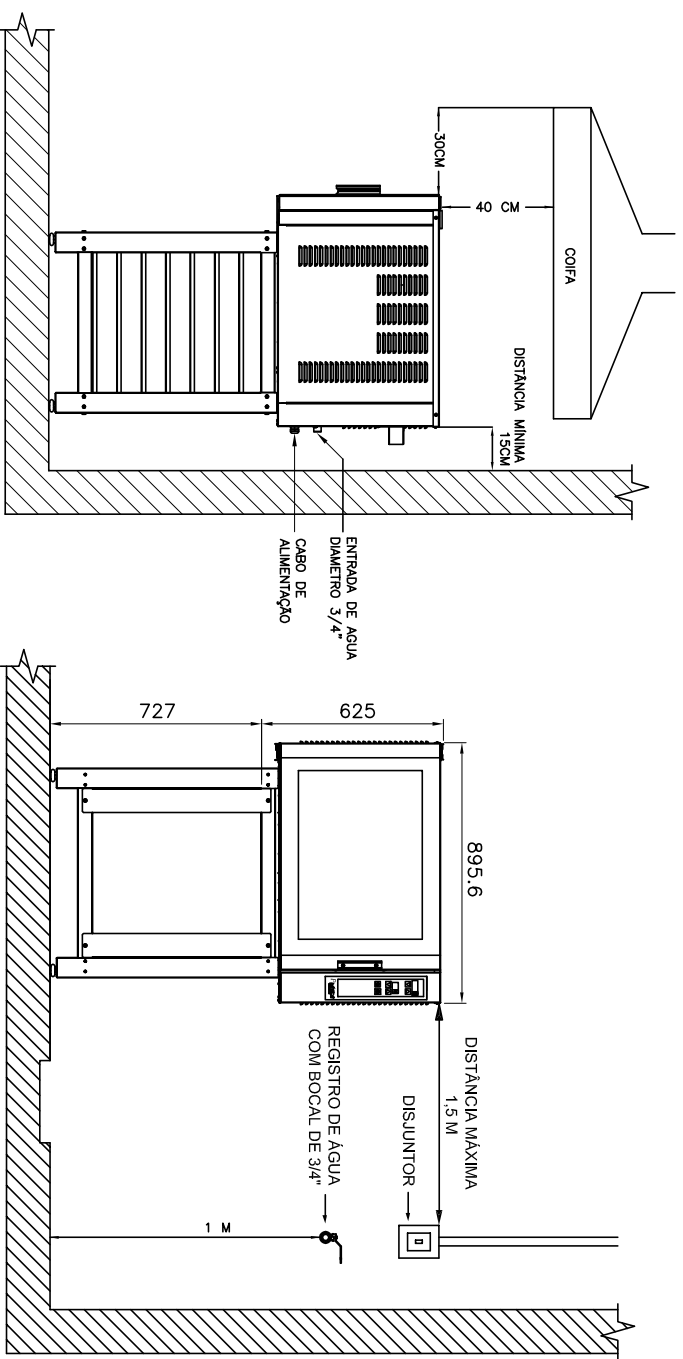


OBS.: COTAS EM MILÍMETROS

ESQUEMA DE INSTALAÇÃO FORNO HPE80



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, FRITADEIRAS, CHAPAS QUENTES OU OUTROS EQUIPAMENTOS QUE EXALTEM GORDURAS, 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, ESTADO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO FORNO CONFORME TABELA ABAIXO:

POTÊNCIA ELÉTRICA	6.275 W	6.275 W	6.275 W
TENSÃO	220 MONOFÁSICO	220 TRIFÁSICO	380 TRIFÁSICO
CORRENTE	29 A	17 A	10 A
ALIMENTAÇÃO	CABO 3X4mm	CABO 4X2,5mm ²	CABO 5X2,5mm ²
DISJUNTOR	32 A	20 A	13 A

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

- O ATERRAMENTO É OBRIGATORIO, EM CASO DE DANOS A TERCEIROS E OU DANOS AO EQUIPAMENTO, ESTES SÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE E CARACTERIZAM NEGLIGENCIA 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 ONDE SERÁ INSTALADO O EQUIPAMENTO. RECOMENDA-SE A INSTALAÇÃO DE UMA TOMADA DE ENGALE 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 PRÁTICA. 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 PARTICULARMENTES CRÍTICAS, RECOMENDA-SE REALIZAR UMA FILTRAGEM E/OU UM TRATAMENTO DA ÁGUA, EVITANDO A CALCIFICAÇÃO E A CORROÇÃO INTERNA DO EQUIPAMENTO;

		APLICAÇÃO:	
		TÍTULO:	
FORNOS PROFISSIONAIS NOME: ANDERSON DATA: 28/07/19 DES.: ANDERSON 28/07/19		ESQUEMA DE INSTALAÇÃO FORNO HPE 80	
PRODUTO: ESCALA: 1:1 UNIDADE: mm		FOLHA: 1/1	
APROV.: LEONIDAS 28/07/19		REV.: 2	