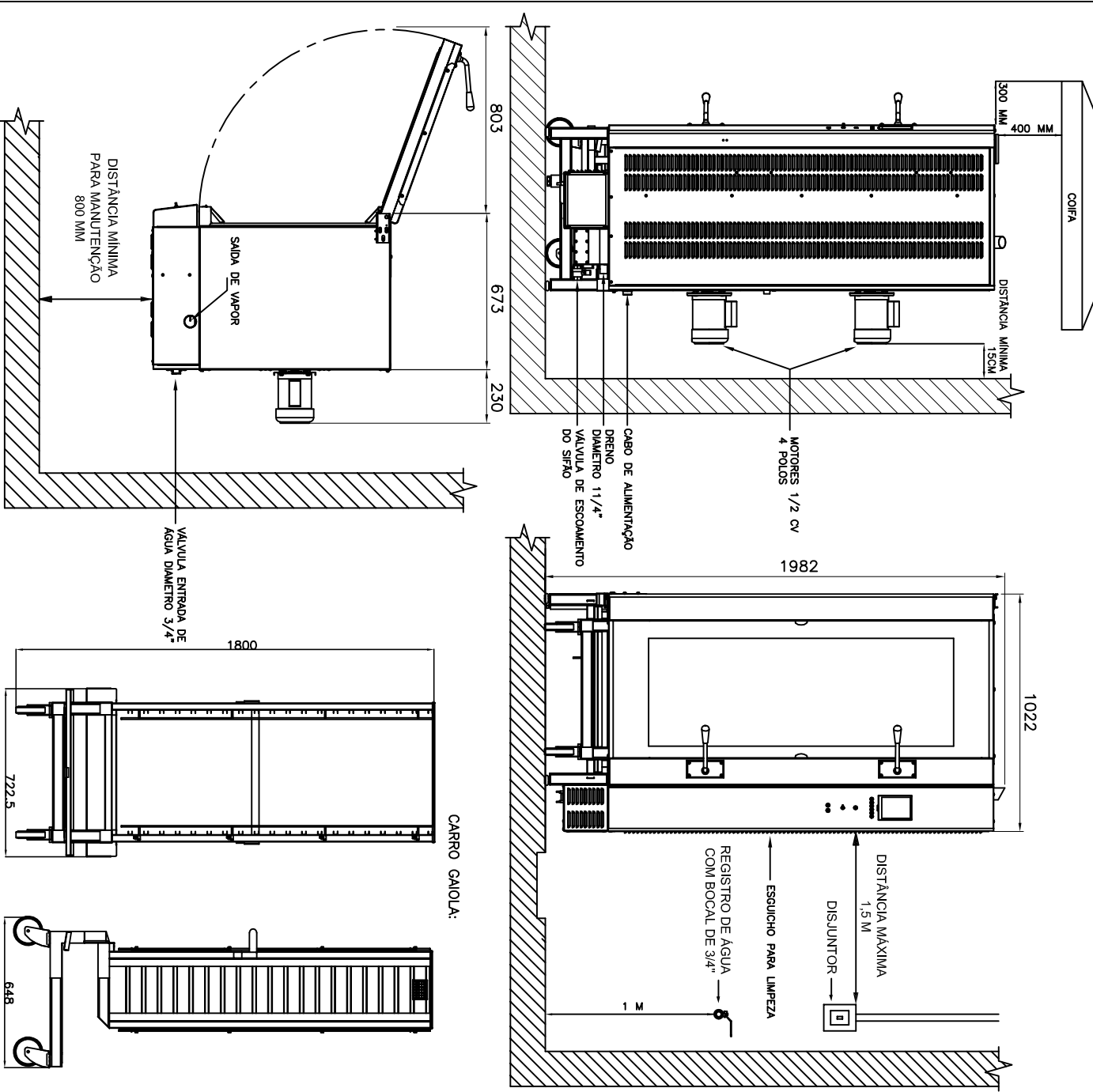


OBS.: COTAS EM MILÍMETROS

ESQUEMA DE INSTALAÇÃO FORNO TSC20V



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 FOGÕES, FRIGIDEIRAS, CHAPAS QUENTES OU OUTROS EQUIPAMENTOS QUE EXALTEM GORURAS, VAPORES E CALOR, E 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	34.870 W	34.870 W	
TENSÃO	220 TRIFÁSICO	380 TRIFÁSICO	
CORRENTE	91,5 A	53 A	
ALIMENTAÇÃO	CABO 4X35mm	CABO 5X16mm	
DISJUNTOR	100 A	63 A	

(*) CABO DIMENSIONADO SEGUNDA A TABELA DA NBR 5410, MÉTODO DE REFERÊNCIA B1, PARA CONDUTORES DE COBRE OU ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO DE PVC (PAG. 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 onde será instalado o equipamento. Recomenda-se a instalação de uma tomada de engate rápido (steck) nos cabos de alimentação, facilitando uma possível movimentação do equipamento.

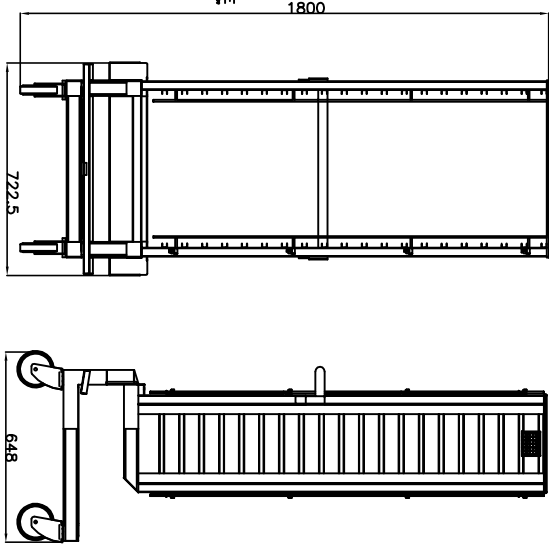


ELÉTRICIDADE E COISA SERRA, SOMENTE PERMITA A INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO FEITA POR TÉCNICO AUTORIZADO PRÁTICA. EM CASO DE DÚVIDA ENTRE EM CONTATO PELO TELEFONE 0800 035 50 33

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 QUALQUER PARTE DOS CASOS, A INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PODE SER FEITA COM FILTRO, NO CASO DE CONDIÇÕES DE ÁGUA PARTICULARES CRÍTICAS, RECOMENDA-SE REALIZAR UMA FILTRAGEM 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.

CARRO GAIOLA:



Prática		APLICAÇÃO:	
FORNOS PROFissionais		TÍTULO:	
NOME: ANDERSON SO/04/10		ESQUEMA DE INSTALAÇÃO	
DATA: 30/04/10		FÓRNO TSC20V	
SINCR. ISO		PRODUTOR:	
APROV.: LEONIDAS SO/04/10		ESCALA: UNIDADE: FOLHA:	
		1:1 mm 1/1	
		CÓDIGO:	
		REV.: 2	