



MODELO GENÉRICO PARA CENTRAL SEMI AUTOMÁTICA
SEM ESCALA

NOTAS/OBSERVAÇÕES: **SISTEMA DE VÁCUO CLÍNICO**

1. PREVER INTERRUPTOR E ILUMINAÇÃO
2. AS PORTAS DE ABRIR DEVERÃO SER DO TIPO PALHETA EM ALUMÍNIO BRANCO COM VENTILAÇÃO.
3. PREVER ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 VOLTS , TRIFÁSICO + TERRA + NEUTRO.
4. DEVE TER DUAS BOMBAS DE VÁCUO, MODELO PALHETA LUBRIFICADA A ÓLEO, COM VAZÃO MÍNIMA POR BOMBA DE 25 Nm³
5. O QUADRO ELÉTRICO DE COMANDO DEVE PREVER QUE SE UMA DAS BOMBAS DE VÁCUO PARAR DE FUNCIONAR POR QUALQUER PROBLEMA TÉCNICO, A BOMBA AUXILIAR ENTRARÁ EM OPERAÇÃO SEM A NECESSIDADE DE INTERVENÇÃO HUMANA.
6. O QUADRO ELÉTRICO DE COMANDO, DEVE POSSUIR SISTEMA DE INVERSÃO AUTOMÁTICO DAS BOMBAS. TODO O CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS, DEVE SEGUIR A NORMA ABNT NBR 12188.

NOTAS/OBSERVAÇÕES: **SISTEMA DE AR MEDICINAL**

1. PREVER INTERRUPTOR E ILUMINAÇÃO
2. AS PORTAS DE ABRIR DEVERÃO SER DO TIPO PALHETA EM ALUMINIO BRANCO COM VENTILAÇÃO.
3. PREVER ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 VOLTS , TRIFÁSICO + TERRA + NEUTRO.
4. DEVE ATENDER A NORMA ABNT 12.188, E TER NO MINIMO DOIS COMPRESSORES QUE INDIVIDUALMENTE PRODUZAM 400 LITROS POR MINUTO.
5. ANTES DE ENTRAR NA REDE CANALIZADA DEVE EXISTIR UM REGULADOR DE PRESSÃO PARA AJUSTE DA PRESSÃO DE TRABALHO.

NOTAS GERAIS: **CENTRAIS DE CILINDROS DE OXIGÊNIO**

- PREVER NA SALA PORTA DE ABRIR DO TIPO PALHETA EM ALUMÍNIO BRANCO COM VENTILAÇÃO.

CENTRAL DE CILINDROS TIPO 5 X 5
DEVE TER AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS.

- POSSUIR 02 REGULADORES DE PRESSÃO
- POSSUIR ALAVANCA CENTRAL PÁRA REGULAGEM DE PRESSÃO
- INVERSÃO DE LADO PREFERENCIAL DE USO DOS CILINDROS..
- 10 MANGUEIRAS COM CORDOALHA EM INOX INTERNO TUBO METÁLICO FLEXIVEL EM AÇO INOX AISI 321 COM 02 CAPAS DE FIOS TRANÇADOS DE AÇO INOX 304 COMPRIMENTO 1000mm, COM CABO DE AÇO DE SEGURANÇA PRESSÃO DE TRABALHO 200 kgf/cm² COM CONECTOR ABNT
- 2 CORRENTES PARA FIXAR CILINDROS.
- 4 SUPORTES DE CORRENTES.

NOTAS GERAIS: **CENTRAIS DE CILINDROS DE AR MEDICINAL**

- PREVER NA SALA PORTA DE ABRIR DO TIPO PALHETA EM ALUMÍNIO BRANCO COM VENTILAÇÃO.

CENTRAL DE CILINDROS TIPO 5 X 5
DEVE TER AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS.

- POSSUIR 02 REGULADORES DE PRESSÃO
- POSSUIR ALAVANCA CENTRAL PÁRA REGULAGEM DE PRESSÃO
- INVERSÃO DE LADO PREFERENCIAL DE USO DOS CILINDROS..
- 10 MANGUEIRAS COM CORDOALHA EM INOX INTERNO TUBO METÁLICO FLEXIVEL EM AÇO INOX AISI 321 COM 02 CAPAS DE FIOS TRANÇADOS DE AÇO INOX 304 COMPRIMENTO 1000mm, COM CABO DE AÇO DE SEGURANÇA PRESSÃO DE TRABALHO 200 kgf/cm² COM CONECTOR ABNT
- 2 CORRENTES PARA FIXAR CILINDROS.
- 4 SUPORTES DE CORRENTES.

RESPONSÁVEL : Eng. Edson Guerra Mazziero	FOLHA 1 de 1	FORMATO A3
CREA : 5060193720	DATA 15/03/2024	
DESENHADO POR: Mônica de Carvalho	ESCALA EM SEM ESCALA	
ABRIGOS DE AR MEDICINAL - VÁCUO CLINICO E CENTRAIS DE CILINDROS POLICLINICA		