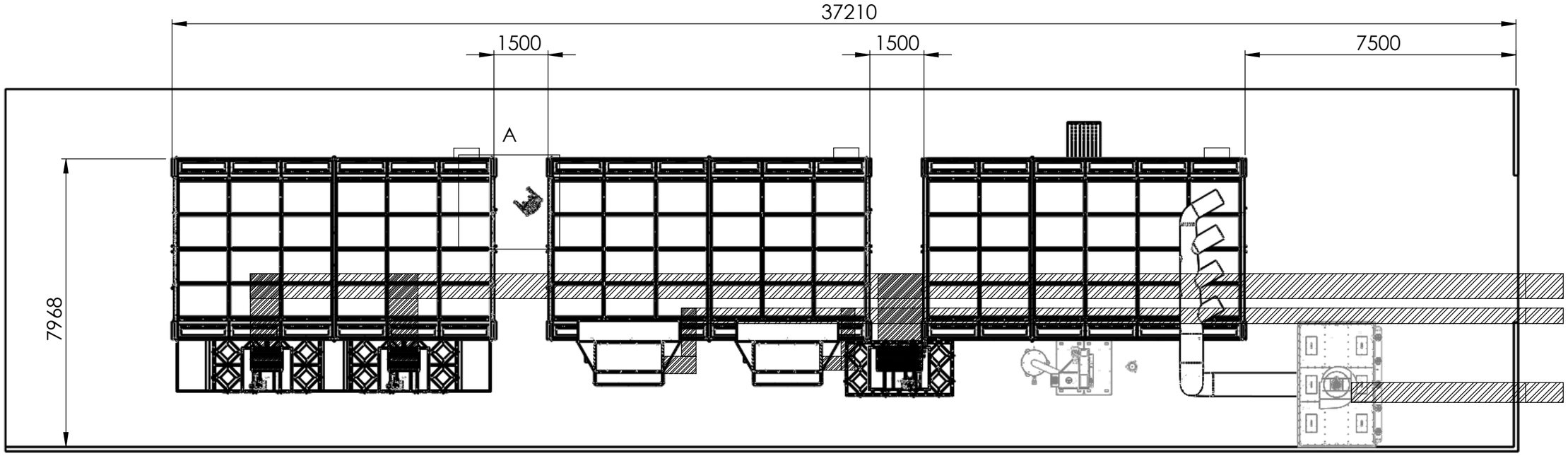


VISTA SUPERIOR

DETALHE A
ESCALA 1 : 50

NOTAS:

- O presente layout está baseado nos desenhos e dados enviados pelo cliente. Qualquer disparidade ou interferência não prevista deve ser informada imediatamente.
- Os custos para adaptações não previstas necessitam de aprovação prévia e podem implicar em revisão do prazo de entrega;
- Dutos DE SAÍDA DE AR, curva e CHAMINÉ por conta do cliente (salvo quando previsto em contrato;
- Todas as obras civís, instalações elétricas, de gás ou combustível e ar comprimido são de responsabilidade do cliente e devem estar ao alcance do equipamento nos pontos indicados na planta requisitos variam conforme o equipamento;
- A preparação da área de instalação do equipamento é de responsabilidade do cliente. A área do piso em que serão montados os equipamentos deve estar nivelada de maneira que a variação máxima em uma linha de 3m não seja maior que 5mm. A inclinação máxima não deve superar 0,5% na extensão de área do equipamento (salvo para rampas previstas);
- Equipamentos com insuflação de ar devem ter sua área de captação desobstruída. Caso o ambiente não garanta qualidade suficiente de ar, o cliente deverá providenciar captação alternativa;
- Para o bom funcionamento do equipamento, as saídas de ar e dutos devem ter as dimensões mínimas conforme projeto e os filtros devem ser trocados periódicamente. Para os equipamentos que possuem fosso civil, não deve haver obstrução de passagem de ar pelas galerias. Toda deposição de material no fosso deve ser evitada;
- Grupo de ventilação externo devem ser protegidos contra intempéries, sem limitar a entrada do ar;
- A inscrição na legenda "Projeto em estudo", caracteriza desenho não válido para execução.

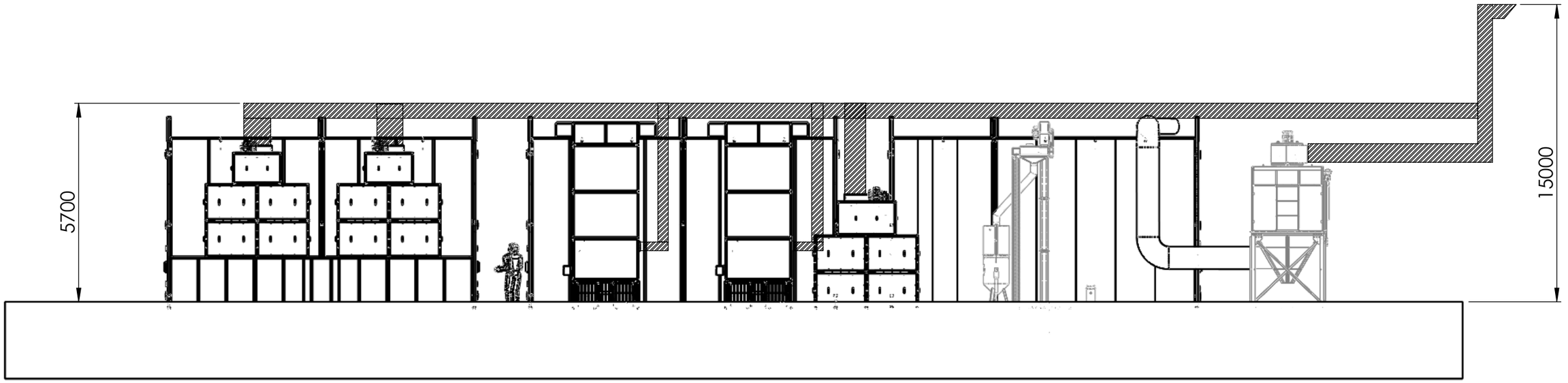
Approval ENG	CREA-PR
Maurizio petruzziello	PR-32270/D

TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA			
DIMENSÃO NOMINAL	USINAGEM	CORTE E DOBRA	SOLDAGEM
ATÉ 6	± 0.1	± 0.3	± 1
6 A 30	± 0.2	± 0.5	± 1
30 A 120	± 0.3	± 0.8	± 2
120 A 400	± 0.5	± 1.2	± 2
400 A 1000	± 0.8	± 2	± 3
1000 A 2000	± 1.2	± 3	± 4
2000 A 4000	± 2	± 4	± 6
CHANF. / RAIOS	± 0.4	± 1	± 1
ANGULAR	± 0.5°	± 1°	± 1°
ALT. REBARBAS	± 0.1 MÁX.	0.3 MÁX.	± 0.3 MÁX.
NOTA: PARA DIÂMETRO INTERNO APLICAR (+), PARA DIÂMETRO EXTERNO APLICAR (-).			

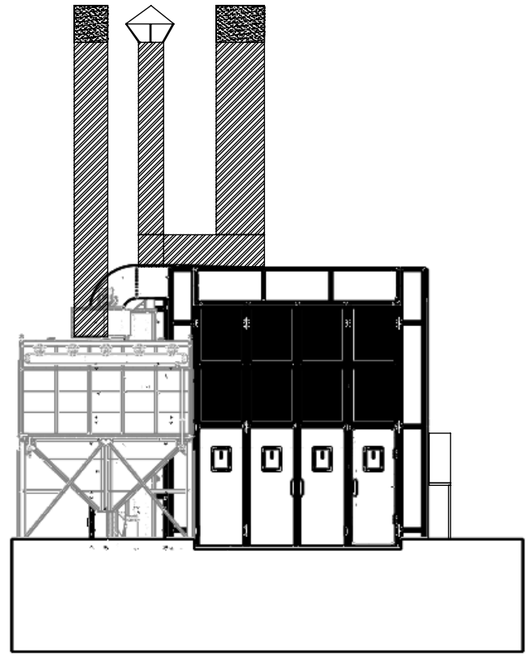
MATERIAL: Material <não especificado>		ESPESSURA (MM)	PESO(kg): 900262810.6	CLASSE: GRUPO
TRATAMENTO			UNIDADE	ESCALA: 1:500
DESCRIÇÃO: LAYOUT EXECUTIVO			CÓDIGO/REVISÃO: 0018-R02 - LAYOUT EXE.	
PROJETISTA: EGON SCHEFFER	DATA: 07/01/2015		PRODUTO: ALSTOM	
DESENHISTA: EGON SCHEFFER	DATA: 07/01/2015		PROJEÇÃO	FORMATO: A3	FOLHA: 1/5
APROVADOR: ANDERSON	DATA: 07/01/2015		DIMENSIONAL: x	CORTE

LAYOUT APROVADO

Este desenho é de propriedade da DMC Brasil
não podendo ser reproduzido (total ou parcialmente) por Terceiros sem autorização



VISTA LATERAL
ESQUERDA



VISTA FRONTAL

NOTAS:

- O presente layout está baseado nos desenhos e dados enviados pelo cliente. Qualquer disparidade ou interferência não prevista deve ser informada imediatamente.
- Os custos para adaptações não previstas necessitam de aprovação prévia e podem implicar em revisão do prazo de entrega;
- Dutos DE SAÍDA DE AR, curva e CHAMINÉ por conta do cliente (salvo quando previsto em contrato;
- Todas as obras civís, instalações elétricas, de gás ou combustível e ar comprimido são de responsabilidade do cliente e devem estar ao alcance do equipamento nos pontos indicados na planta requisitos variam conforme o equipamento;
- A preparação da área de instalação do equipamento é de responsabilidade do cliente. A área do piso em que serão montados os equipamentos deve estar nivelada de maneira que a variação máxima em uma linha de 3m não seja maior que 5mm. A inclinação máxima não deve superar 0,5% na extensão de área do equipamento (salvo para rampas previstas);
- Equipamentos com insuflação de ar devem ter sua área de captação desobstruída. Caso o ambiente não garanta qualidade suficiente de ar, o cliente deverá providenciar captação alternativa;
- Para o bom funcionamento do equipamento, as saídas de ar e dutos devem ter as dimensões mínimas conforme projeto e os filtros devem ser trocados periódicamente. Para os equipamentos que possuem fosso civil, não deve haver obstrução de passagem de ar pelas galerias. Toda deposição de material no fosso deve ser evitada;
- Grupo de ventilação externo devem ser protegidos contra intempéries, sem limitar a entrada do ar;
- A inscrição na legenda "Projeto em estudo", caracteriza desenho não válido para execução.

TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA			
DIMENSÃO NOMINAL	USINAGEM	CORTE E DOBRA	SOLDAGEM
ATÉ 6	± 0.1	± 0.3	± 1
6 A 30	± 0.2	± 0.5	± 1
30 A 120	± 0.3	± 0.8	± 2
120 A 400	± 0.5	± 1.2	± 2
400 A 1000	± 0.8	± 2	± 3
1000 A 2000	± 1.2	± 3	± 4
2000 A 4000	± 2	± 4	± 6
CHANF. / RAIOS	± 0.4	± 1	± 1
ANGULAR	± 0.5°	± 1°	± 1°
ALT. REBARBAS	± 0.1 MÁX.	± 0.3 MÁX.	± 0.5 MÁX.

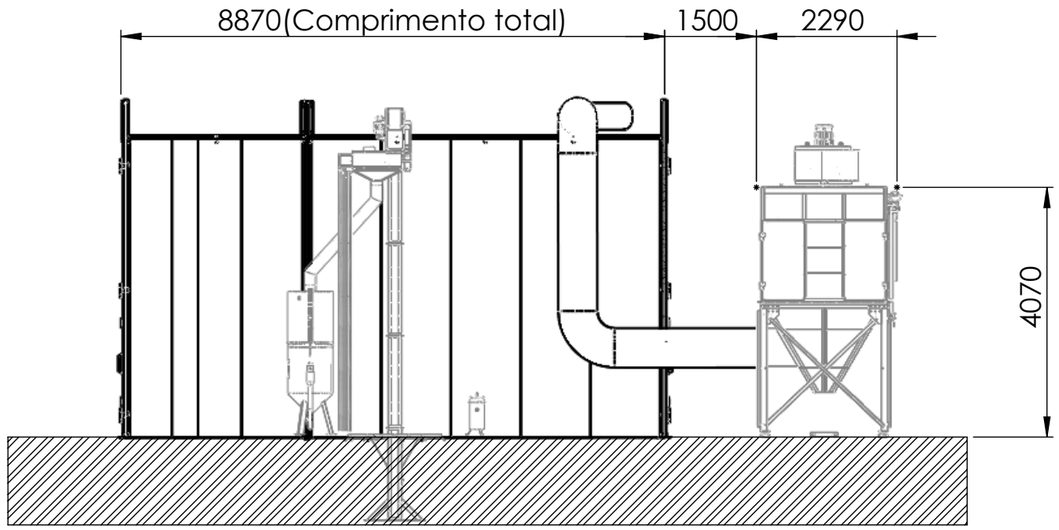
NOTA: PARA DIÂMETRO INTERNO APLICAR (+), PARA DIÂMETRO EXTERNO APLICAR (-).

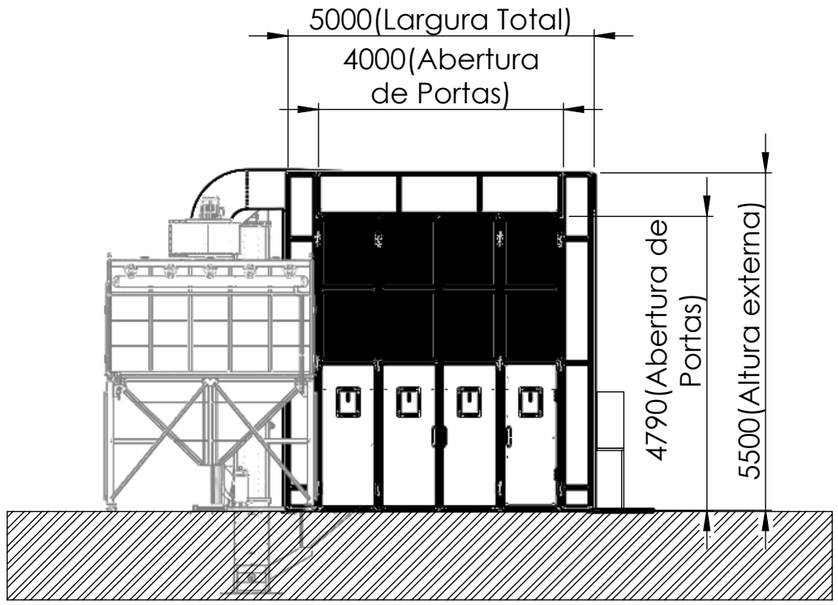
MATERIAL: Material <não especificado>		ESPESSURA (MM)	PESO(kg): 900262810.6	CLASSE: GRUPO
TRATAMENTO			UNIDADE	ESCALA: 1:500
DESCRIÇÃO: LAYOUT EXECUTICO			CÓDIGO/REVISÃO: 0018-R02 - LAYOUT EXE.	
PROJETISTA: EGON SCHEFFER	DATA: 07/01/2015		PRODUTO: ALSTOM	
DESENHISTA: EGON SCHEFFER	DATA: 07/01/2015		PROJEÇÃO	FORMATO: A3 / FOLHA: 2/5
APROVADOR: ANDERSON	DATA: 07/01/2015		DIMENSIONAL: x	CORTE

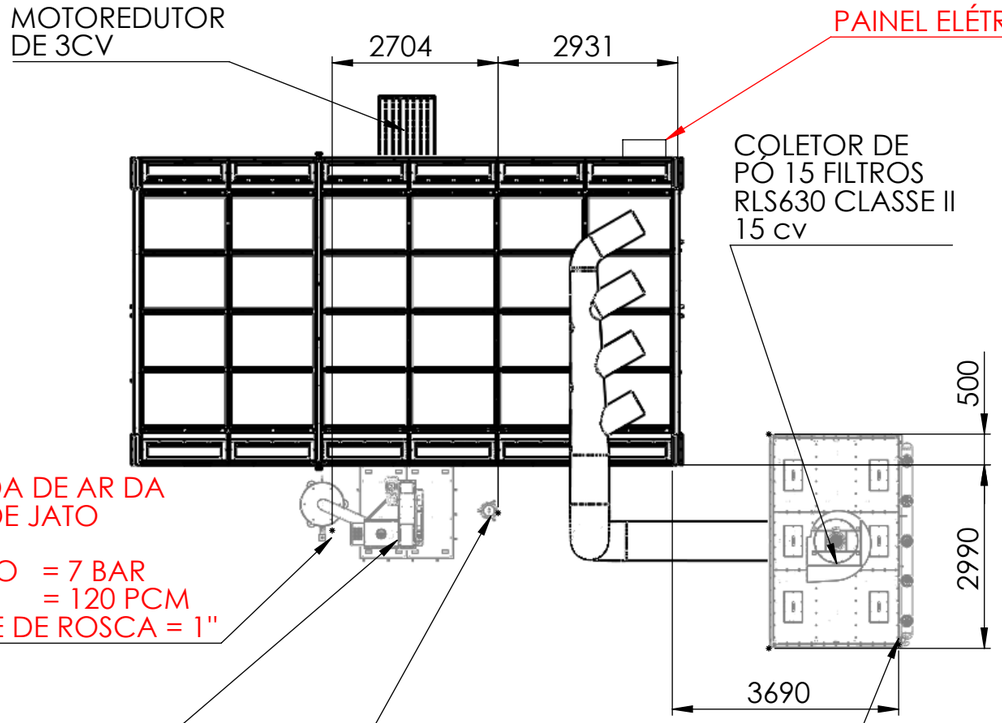
LAYOUT APROVADO

Este desenho é de propriedade da DMC Brasil
não podendo ser reproduzido (total ou parcialmente) por Terceiros sem autorização

terça-feira, 3 de fevereiro de 2015 13:48:16







Parâmetros Elétricos

LAMPADAS 12 X 600W

MOTOR 01 X 15 CV - EXAUSTOR

MOTOR 02 X 3 CV - MOTOREDUTOR

Tensão	MOTORES (440 V)	DEMAIS COMP. (220 V)
Corrente ideal	35,5 A	27,6 A
Potência ideal	15,4 KW	4,8 KW
Corrente total	63,2 A	
Potência total (W)	20,2 KW	
Potência total (kVA)	26,5 kVA	

Recomendações

O equipamento deve ter alimentação exclusiva
A bitola do cabo de alimentação deve ser dimensionado
pelo cliente seguindo, os parametros eletricos acima
A alimentação do equipamento deve estar proximo do quadro de comando
(posição no presente layout)
A tensão de fornecimento no quadro de comando deve ser o conforme
declarado, em caso de mudança, comunicar com antecedência a DMC Brasil

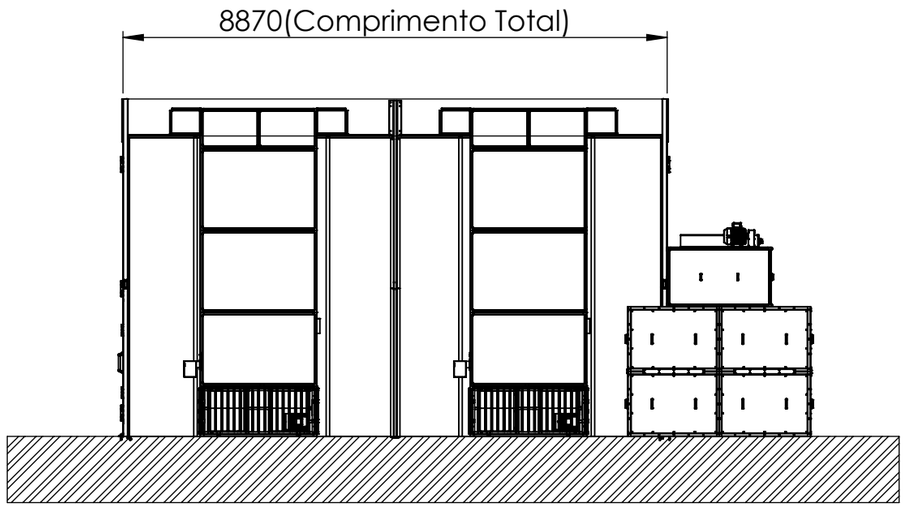
TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA			
DIMENSÃO NOMINAL	USINAGEM	CORTE E DOBRA	SOLDAGEM
ATÉ 6	± 0.1	± 0.3	± 1
6 A 30	± 0.2	± 0.5	± 1
30 A 120	± 0.3	± 0.8	± 2
120 A 400	± 0.5	± 1.2	± 2
400 A 1000	± 0.8	± 2	± 3
1000 A 2000	± 1.2	± 3	± 4
2000 A 4000	± 2	± 4	± 6
CHANF. / RAIOS	± 0.4	± 1	± 1
ANGULAR	± 0.5°	± 1°	± 1°
ALT. REBARBAS	± 0.1 MÁX.	± 0.3 MÁX.	± 0.5 MÁX.

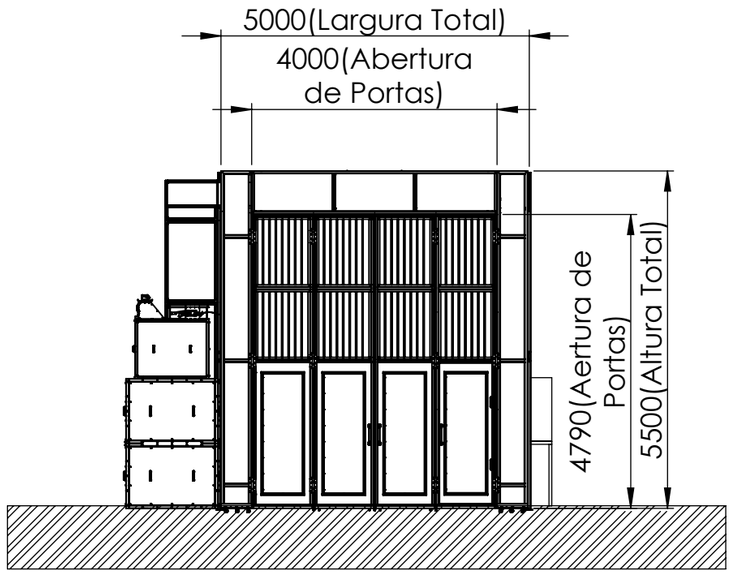
NOTA: PARA DIÂMETRO INTERNO APLICAR (+), PARA DIÂMETRO EXTERNO APLICAR (-).

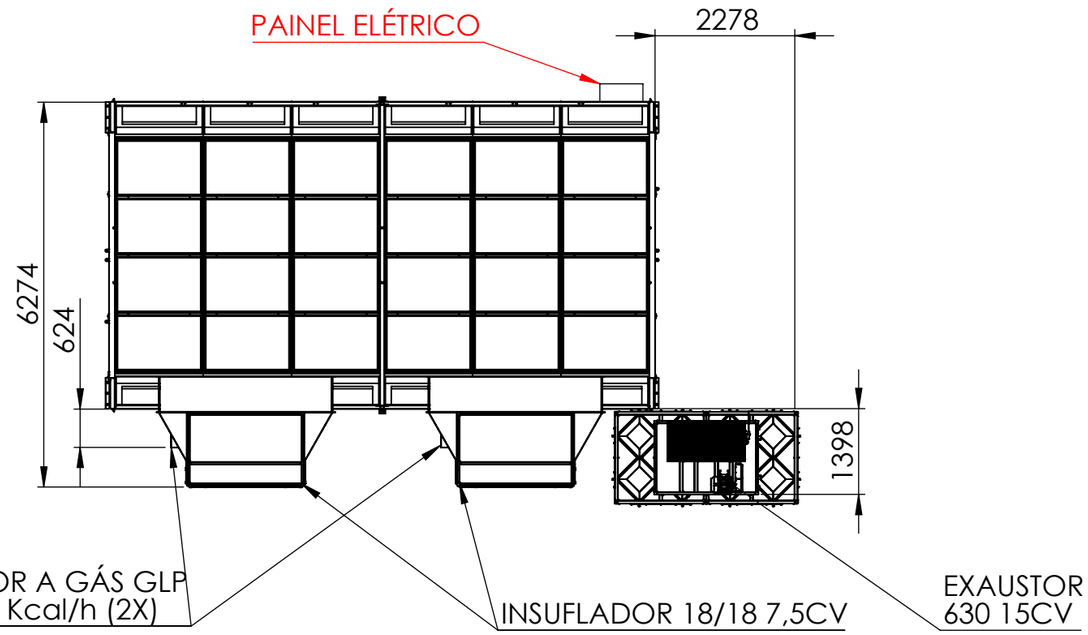
MATERIAL: Material <não especificado>	ESPESSURA (MM)	PESO(kg): 35955925.5	CLASSE
TRATAMENTO		UNIDADE	ESCALA: 1:500
DESCRIÇÃO: CAB. DE JATEAMENTO		CÓDIGO/REVISÃO: 0018-R02 - LAYOUT EXE.	
PROJETISTA: EGON SCHEFFER	DATA: 07/01/2015	PRODUTO: ALSTOM	
DESENHISTA: EGON SCHEFFER	DATA: 07/01/2015	PROJEÇÃO	FORMATO: A3 / FOLHA: 3/5
APROVADOR: ANDERSON	DATA: 07/01/2015	DIMENSIONAL: x	CORTE

LAYOUT APROVADO

Este desenho é de propriedade da DMC Brasil
não podendo ser reproduzido (total ou parcialmente) por Terceiros sem autorização







Parâmetros Elétricos

LAMPADAS 12 X 54W
MOTOR 01 X 15 CV - EXAUSTOR
MOTOR 02 X 7,5 CV - INSUFLADOR

Tensão	MOTORES (440 V)	DEMAIS COMP. (220 V)
Corrente ideal	51,7 A	23,8 A
Potência ideal	22 KW	4,2 KW
Corrente total	75,5 A	
Potência total (W)	26,2 KW	
Potência total (kVA)	35,7 kVA	

Recomendações

O equipamento deve ter alimentação exclusiva
A bitola do cabo de alimentação deve ser dimensionado
pelo cliente seguindo, os parametros eletricos acima
A alimentação do equipamento deve estar proximo do quadro de comando
(posição no presente layout)
A tensão de fornecimento no quadro de comando deve ser o conforme
declarado, em caso de mudança, comunicar com antecedência a DMC Brasil

NOTAS:

- O presente layout está baseado nos desenhos e dados enviados pelo cliente. Qualquer disparidade ou interferência não prevista deve ser informada imediatamente.
- Os custos para adaptações não previstas necessitam de aprovação prévia e podem implicar em revisão do prazo de entrega;
- Dutos DE SAÍDA DE AR, curva e CHAMINÉ por conta do cliente (salvo quando previsto em contrato;
- Todas as obras civís, instalações elétricas, de gás ou combustível e ar comprimido são de responsabilidade do cliente e devem estar ao alcance do equipamento nos pontos indicados na planta requisitos variam conforme o equipamento;
- A preparação da área de instalação do equipamento é de responsabilidade do cliente. A área do piso em que serão montados os equipamentos deve estar nivelada de maneira que a variação máxima em uma linha de 3m não seja maior que 5mm. A inclinação máxima não deve superar 0,5% na extensão de área do equipamento (salvo para rampas previstas);
- Equipamentos com insuflação de ar devem ter sua área de captação desobstruída. Caso o ambiente não garanta qualidade suficiente de ar, o cliente deverá providenciar captação alternativa;
- Para o bom funcionamento do equipamento, as saídas de ar e dutos devem ter as dimensões mínimas conforme projeto e os filtros devem ser trocados periódicamente. Para os equipamentos que possuem fosso civil, não deve haver obstrução de passagem de ar pelas galerias. Toda deposição de material no fosso deve ser evitada;
- Grupo de ventilação externo devem ser protegidos contra intempéries, sem limitar a entrada do ar;
- A inscrição na legenda "Projeto em estudo", caracteriza desenho não válido para execução.

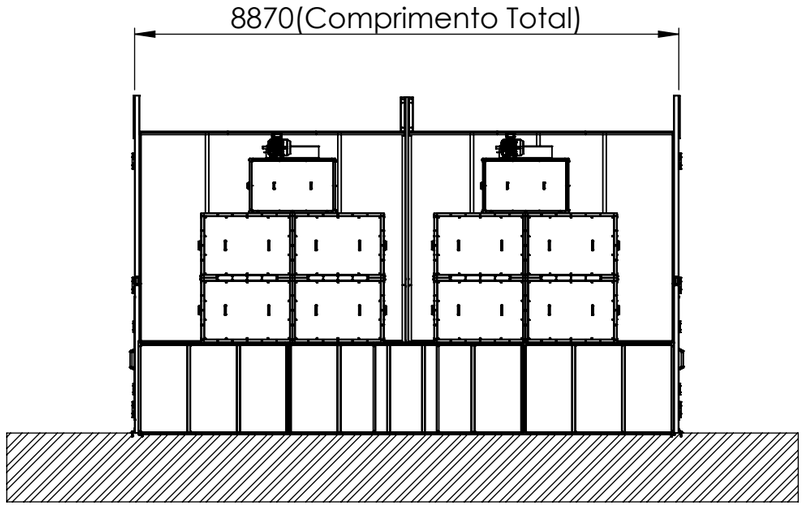
TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA			
DIMENSÃO NOMINAL	USINAGEM	CORTE E DOBRA	SOLDAGEM
ATÉ 6	± 0.1	± 0.3	± 1
6 A 30	± 0.2	± 0.5	± 1
30 A 120	± 0.3	± 0.8	± 2
120 A 400	± 0.5	± 1.2	± 2
400 A 1000	± 0.8	± 2	± 3
1000 A 2000	± 1.2	± 3	± 4
2000 A 4000	± 2	± 4	± 6
CHANF. / RAIOS	± 0.4	± 1	± 1
ANGULAR	± 0.5°	± 1°	
ALT. REBARBAS	± 0.1 MÁX.	± 0.3 MÁX.	± 0.5 MÁX.

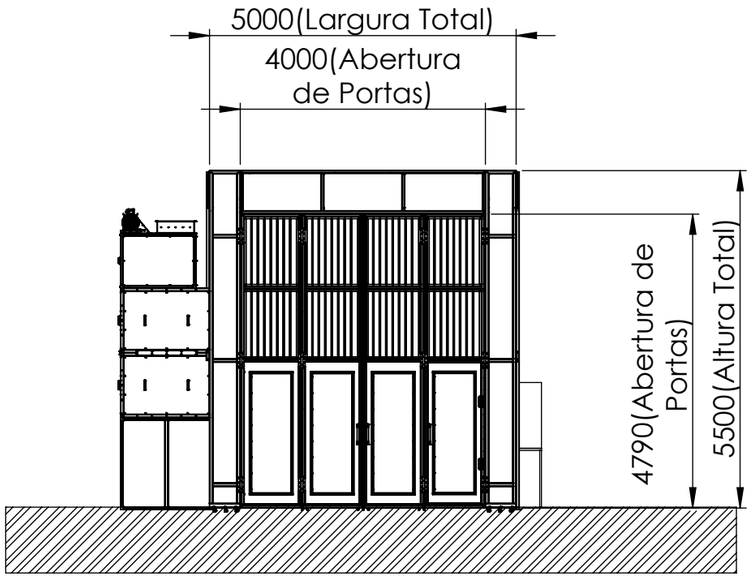
NOTA: PARA DIÂMETRO INTERNO APLICAR (+), PARA DIÂMETRO EXTERNO APLICAR (-).

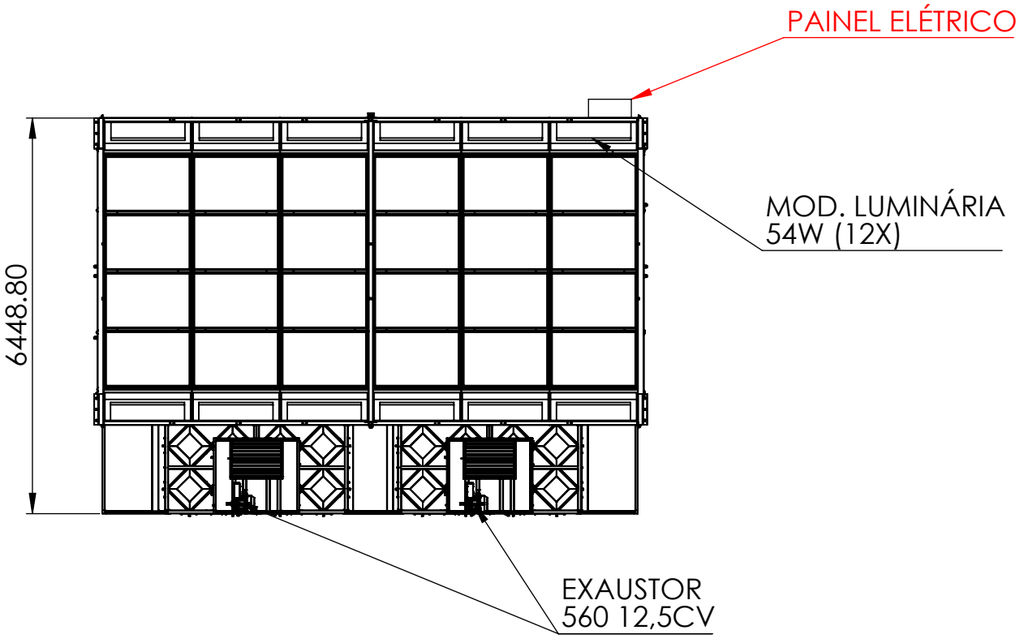
MATERIAL: Material <não especificado>	ESPESSURA (MM)	PESO(kg): 11325646.3	CLASSE
TRATAMENTO		UNIDADE	ESCALA: 1:500
DESCRIÇÃO: CAB. DD		CÓDIGO/REVISÃO: 0018-R02 - LAYOUT EXE.	
PROJETISTA: EGON SCHEFFER / DATA: 07/01/2015		PRODUTO: ALSTOM	
DESENHISTA: EGON SCHEFFER / DATA: 07/01/2015		PROJEÇÃO	FORMATO: A3 / FOLHA: 4/5
APROVADOR: ANDERSON / DATA: 07/01/2015		DIMENSIONAL: x	CORTE

LAYOUT APROVADO

Este desenho é de propriedade da DMC Brasil
não podendo ser reproduzido (total ou parcialmente) por Terceiros sem autorização







NOTAS:

- O presente layout está baseado nos desenhos e dados enviados pelo cliente. Qualquer disparidade ou interferência não prevista deve ser informada imediatamente.
- Os custos para adaptações não previstas necessitam de aprovação prévia e podem implicar em revisão do prazo de entrega;
- Dutos DE SAÍDA DE AR, curva e CHAMINÉ por conta do cliente (salvo quando previsto em contrato;
- Todas as obras civís, instalações elétricas, de gás ou combustível e ar comprimido são de responsabilidade do cliente e devem estar ao alcance do equipamento nos pontos indicados na planta requisitos variam conforme o equipamento;
- A preparação da área de instalação do equipamento é de responsabilidade do cliente. A área do piso em que serão montados os equipamentos deve estar nivelada de maneira que a variação máxima em uma linha de 3m não seja maior que 5mm. A inclinação máxima não deve superar 0,5% na extensão de área do equipamento (salvo para rampas previstas);
- Equipamentos com insuflação de ar devem ter sua área de captação desobstruída. Caso o ambiente não garanta qualidade suficiente de ar, o cliente deverá providenciar captação alternativa;
- Para o bom funcionamento do equipamento, as saídas de ar e dutos devem ter as dimensões mínimas conforme projeto e os filtros devem ser trocados periódicamente. Para os equipamentos que possuem fosso civil, não deve haver obstrução de passagem de ar pelas galerias. Toda deposição de material no fosso deve ser evitada;
- Grupo de ventilação externo devem ser protegidos contra intempéries, sem limitar a entrada do ar;
- A inscrição na legenda "Projeto em estudo", caracteriza desenho não válido para execução.

Parâmetros Elétricos

LAMPADAS 12 X 54W

MOTOR 02 X 12,5 CV - EXAUSTOR

Tensão	MOTORES (440 V)	DEMAIS COMP. (220 V)
Corrente ideal	41,9 A	14,7 A
Potência ideal	18,4 KW	2,6 KW
Corrente total	56,63 A	
Potência total (W)	20,99 KW	
Potência total (kVA)	28,1 kVA	

Recomendações

O equipamento deve ter alimentação exclusiva
A bitola do cabo de alimentação deve ser dimensionado pelo cliente seguindo, os parametros eletricos acima
A alimentação do equipamento deve estar proximo do quadro de comando (posição no presente layout)
A tensão de fornecimento no quadro de comando deve ser o conforme declarado, em caso de mudança, comunicar com antecedência a DMC Brasil

TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA			
DIMENSÃO NOMINAL	USINAGEM	CORTE E DOBRA	SOLDAGEM
ATÉ 6	± 0.1	± 0.3	± 1
6 A 30	± 0.2	± 0.5	± 1
30 A 120	± 0.3	± 0.8	± 2
120 A 400	± 0.5	± 1.2	± 2
400 A 1000	± 0.8	± 2	± 3
1000 A 2000	± 1.2	± 3	± 4
2000 A 4000	± 2	± 4	
CHANF. / RAIOS	± 0	± 1	± 1
ANGULAR	± 0.	± 1	± 1°
ALT. REBARBAS	± 0.1 MAX.	± 0.2 MAX.	0.3 MÁ

NOTA: PARA DIÂMETRO INTERNO APLICAR (+), PARA DIÂMETRO EXTERNO APLICAR (-).

MATERIAL: Material <não especificado>		ESPESSURA (MM)	PESO(kg): 11006485.5	CLASSE
TRATAMENTO			UNIDADE	ESCALA: 1:500
DESCRIÇÃO: CAB. CD			CÓDIGO/REVISÃO: 0018-R02 - LAYOUT EXE.	
PROJETISTA: EGON SCHEFFER	DATA: 07/01/2015		PRODUTO: ALSTOM	
DESENHISTA: EGON SCHEFFER	DATA: 07/01/2015		PROJEÇÃO	FORMATO: A3	FOLHA: 5/5
APROVADOR: ANDERSON	DATA: 07/01/2015		DIMENSIONAL: x	CORTE

LAYOUT APROVADO

Este desenho é de propriedade da DMC Brasil
não podendo ser reproduzido (total ou parcialmente) por Terceiros sem autorização

terça-feira, 3 de fevereiro de 2015 13:48:16