

COMPRA PRIVADA FFM/ICESP 2120/2022

CONCORRÊNCIA – PROCESSO DE COMPRA FFM/ICESP RS 1878/2022

CIRCULAR Nº 01

DUVIDAS TÉCNICAS

São Paulo, 23 de dezembro de 2022.

Prezados segue para ciência, **Circular 01**, referente a **contratação de empresa especializada em serviços de reforma civil para a obra do Núcleo de Pesquisa, correspondente a 1.274 m² de intervenção, localizado no 12º andar** - ICESSP (Instituto do Câncer do Estado de São Paulo), situado à Av. Dr. Arnaldo, nº 251, Cerqueira César – São Paulo/SP.

Seguem abaixo segue respostas de duvidas técnicas, com respostas em **vermelho:**

01 - Estamos desenvolvendo a revisão do orçamento referente ao fornecimento e instalação de sistema de ar-condicionado, ventilação e exaustão para atendimento do Instituto do Câncer de São Paulo, no 15º Pavimento. Recebemos planilha (revisão R02), memorial descritivo (revisão R03, de 03/08/2022) e projetos de HVAC (revisão R04, de 19/08/2022).

Existem inconformidades quanto à especificação de elementos de difusão de ar, quantidade, dimensões, entre outros.

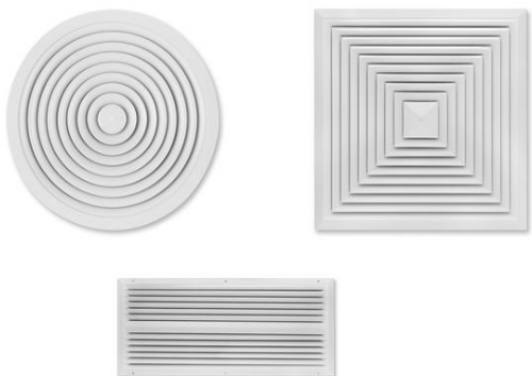
Quanto aos equipamentos, memorial, planilha e projeto apresentam vazões, filtragem e modelos diferentes para o mesmo equipamento.

Sugerimos adotar o que está indicado em projeto, pois apresenta coerência no conjunto de informações.

R: "Sobre os difusores - O modelo que você cita no e-mail está correto (referência TROX) e são 21 unidades em projeto.

ADLR, ADLQ, ADQ

INTRODUÇÃO DOWNLOADS



ADLR, ADLQ, ADQ

Os difusores redondos, quadrados e retangulares podem ser usados tanto para insuflamento como também para retorno.

Em virtude dos altos valores de indução alcançáveis, podem ser previstos para elevadas diferenças de temperaturas em instalações de ar condicionado.

São fabricados em alumínio anodizado e com partes posteriores em chapa de aço pintada na cor preto fosco. As séries DLR, DLQ e DQ são fabricadas em chapa de aço pintada com secagem em estufa.

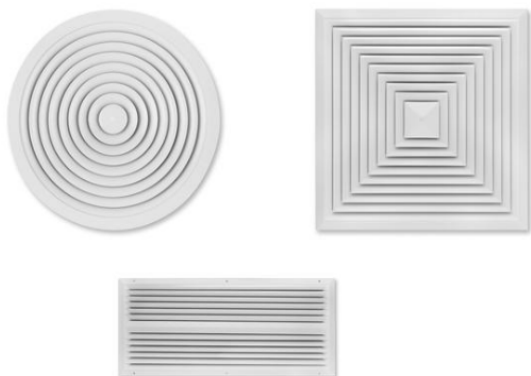
Sobre os equipamentos - Considerar o que está em projeto e estou enviando o memorial R04. Os equipamentos foram listados em planilha como dois itens: os reformados e os novos. Para os novos consideramos todos com vazão de 4000m³/h genérico, pois todos eles serão ICV 6,0 com range de vazão entre 3000m³/h e 5000m³/h.

Sobre os filtros - Todos os equipamentos devem ter filtro G4 instalado no gabinete e filtro F8 instalado no duto."

02- SISTEMA DE HVAC - Recebemos planilha (revisão R02, de 23/11/2022), memorial descritivo (revisão R03, de 03/08/2022) e projetos de HVAC (revisão R04, de 19/08/2022). Existem inconformidades quanto a especificação de elementos de difusão de ar, quantidade, dimensões, dentre outros. Quanto aos equipamentos, memorial, planilha e projeto apresentam vazões, filtragem e modelos diferentes para o mesmo equipamento. Sugerimos adotar o que está indicado em projeto, pois apresenta coerência no conjunto de informações.

R: "Sobre os difusores - O modelo que você cita no e-mail está correto (referência TROX) e são 21 unidades em projeto.
ADLR, ADLQ, ADQ

INTRODUÇÃO DOWNLOADS



ADLR, ADLQ, ADQ

Os difusores redondos, quadrados e retangulares podem ser usados tanto para insuflamento como também para retorno.
Em virtude dos altos valores de indução alcançáveis, podem ser previstos para elevadas diferenças de temperaturas em instalações de ar condicionado.
São fabricados em alumínio anodizado e com partes posteriores em chapa de aço pintada na cor preto fosco. As séries DLR, DLQ e DQ são fabricadas em chapa de aço pintada com secagem em estufa.

Sobre os equipamentos - Considerar o que está em projeto e estou enviando o memorial R04. Os equipamentos foram listados em planilha como dois itens: os reformados e os novos. Para os novos consideramos todos com vazão de 4000m³/h genérico, pois todos eles serão ICV 6,0 com range de vazão entre 3000m³/h e 5000m³/h.

Sobre os filtros - Todos os equipamentos devem ter filtro G4 instalado no gabinete e filtro F8 instalado no duto."

03- Estamos com uma divergência de especificação com relação as cortinas divisórias de leito.

Na planilha informa que são cortinas de vinil, e no memorial de acabamento informa ser de tecido poliéster. Segundo o fabricante especificado, existe uma diferença de custo, então precisamos de uma definição.

R: Segue resposta ref. a dúvida da construtora sobre a especificação das cortinas divisórias de leito.

Considerar:

- Cortina divisória hospitalar com tela 100% poliéster na cor Branca;
- Composição 100% poliéster com fio Trevira Bioactive, sem emendas, retardante de chamas;
- Antimicrobiano, anti-fungo;
- Trilho 100% em alumínio, pintura eletrostática branca com rodízios de plástico de alta resistência;
- Fixação na estrutura (perfilados e tirantes) do forro.