

MEMORIAL DESCRITIVO

Descritivo Coifa

- Sistema completo de exaustão, para sucção dos gases/vapores emanados dos equipamentos de cocção, composto por:
 - Uma (01) coifa de formato tronco-piramidal, confeccionada em chapas de aço inoxidável AISI 304, liga 18.8, medindo 6.050 x 2.850 x 1.300mm de altura, com seu perímetro dotado de calha coletora de gordura e resíduos, com dois bujões de drenagem nas larguras, suporte para colocação de placas de filtros, parte superior provida de duas (02) saídas para conexão com os dutos;
 - Uma bateria de filtros, tipo fire-guard, medindo 1,06 x 0,50m cada, num total de 24 placas (total para os 2 lados, conforme detalhe);
 - Um (01) conjunto de dutos com 600 mm de \varnothing , fabricados em chapas de aço inoxidável, ref. AISI 304, liga 18.8, num desenvolvimento total de dois (02) metros, flangeados em suas extremidades para melhor fixação.
 - Dois (02) exaustores eólicos, com 600 mm de \varnothing , acionado por força do vento c/ aletas e estrutura em alumínio, flangeados em suas extremidades para fixação à rede de dutos. Trizeta fixa e móvel, bem como hélice de sucção de ar (turbina) em alumínio fundido, com eixo central em aço trefilado. Rolamentos internos de dupla blindagem c/ lubrificação permanente.
 - vedação de junta "duto/laje", com fita asfáltica aluminizada, de 300mm de largura, solado sobre a flange ao redor do perímetro de abertura da laje.
 - Um conjunto de tirantes de fixação, cabo de aço de 1/8" com seus esticadores, para possibilitar a sustentação da coifa e seus acoplamentos.