



NOVA PARCERIA CLARK E KIMRE

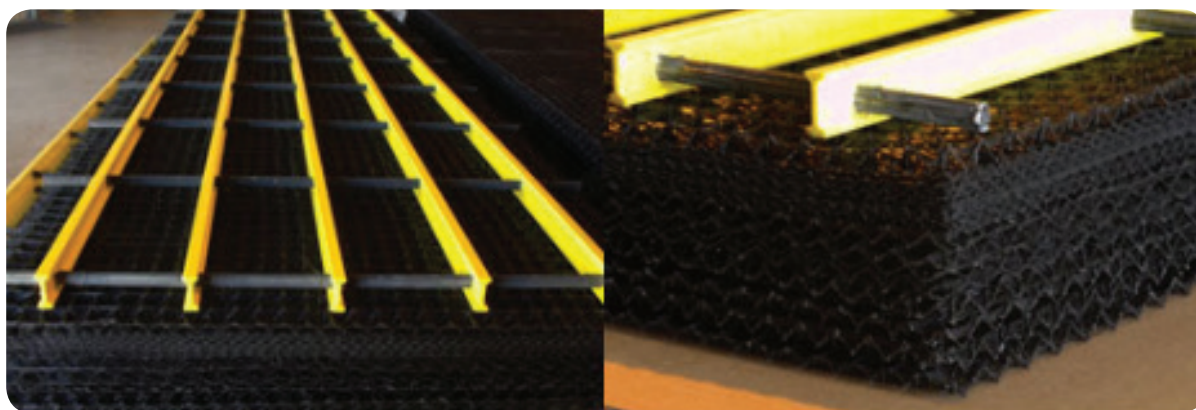
Em dezembro de 2017 a Clark Tecnologia Química e a Kimre Inc. firmaram acordo de cooperação para fabricação e distribuição de eliminadores de névoas e internos para lavadores de gases com tecnologia Kimre.

A Kimre é uma empresa norte americana, estabelecida a mais de 40 anos, com uma tecnologia ainda não superada na fabricação de eliminadores de névoas plásticos e lavadores de gás do tipo Fluxo Semi-Cruzado SXFTM.

A parceria entre as empresas trará para o Brasil uma tecnologia superior, reconhecida como BACT (Best Available Control Technology) pelo EPA em diversas aplicações industriais.



Lavador de Gás da Mosaic



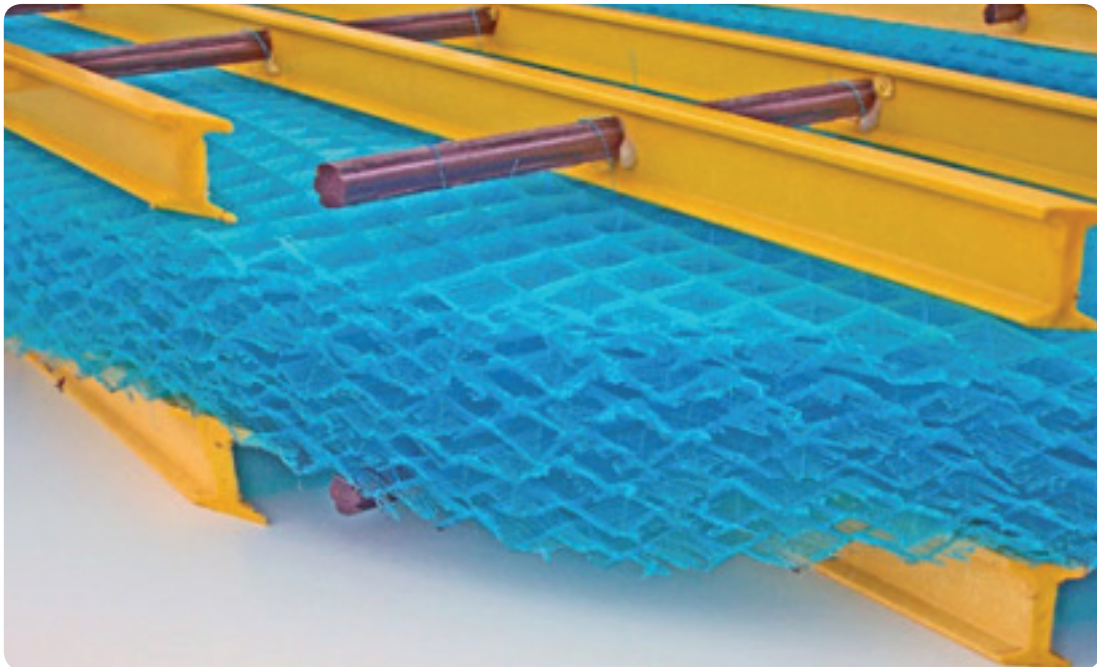
"Composite" B-GON(R) com grades

No segmento de eliminação de névoas, os produtos da Kimre, complementarão a linha de eliminadores metálicos da Clark, aportando eficiências e desempenhos que não eram alcançáveis com a tecnologia da malha tricotada em plásticos.

A linha de internos para colunas e lavadores de gás, agregará ao escopo da Clark Solutions a possibilidade de oferecer os lavadores de fluxo semi-cruzado SXFTM ("Semi Cross-Flow Scrubbers") que são, de longe, a melhor tecnologia disponível em uma ampla gama de aplicações industriais.

Dentre as diversas indústrias e aplicações, que contam com milhares de instalações em operação ao redor do mundo, a tecnologia de lavadores de fluxo semi-cruzado SXFTM estão:

- Processos de lavagem de gases de indústria de ácido fosfórico;
- Lavagem de gases ácido e captura de HF e HCL em indústrias de microeletrônicos;
- Lavagem de gases de indústrias de fertilizantes fosfatados (SSP, DSP, ..., TSP) - BACT;
- Lavagem de gases de indústrias de fertilizantes nitrogenados (MAP, DAP, ..., NPK);
- Lavagem de gases e captura de fumos de processos de cromação - BACT;
- Lavagem de gases e captura de fumos em processos de decapagem de aços.



"Simple" B-GON(R) em PVDF com grades



A parceria entre a Clark Solutions e a Kimre disponibilizará para a indústria brasileira um novo produto, alinhado com as mais estritas e exigentes regulações ambientais a um custo acessível.