

Supressor de Poeira

AGF
EQUIPAMENTOS®
Máquinas que transformam o mundo



A AGF Equipamentos® atua com destaque e liderança no mercado nacional, nos setores de Mineração e Construção Civil, trazendo o que existe de melhor em tecnologia, qualidade e robustez em equipamentos e acessórios.

Os canhões de névoa ou supressores de poeira atuam no combate a geração de poeira de modo geral e, em particular, em áreas de demolição de regiões urbanas, assim como nos setores industriais, em áreas como mineração, siderurgia, pátios de movimentação, áreas portuárias etc, através da pulverização de água pressurizada por meio de bicos atomizadores.

O princípio é que as partículas produzidas pelo spray podem suprimir a poeira no ar, produzindo assim o efeito conhecido como “poeira sólida”, que se precipita. A névoa de água é transportada por um fluxo de ar a distâncias que podem variar de 20 a 150 m de distância, dependendo da potência do equipamento.

A AGF Equipamentos® é uma indústria brasileira com sede no Estado de São Paulo e Filiais no Espírito Santo e Bahia. Através dos nossos vendedores e da nossa Rede de Assistência Técnica Autorizada, atendemos em todo o Brasil, com rapidez e qualidade.

A excelência em tecnologia e em nosso pós-vendas se traduz em agilidade de produção e baixo custo para você, nosso cliente



agfequipamentos.com.br

Matriz SP: Rodovia SP 346, km 202,5 - Distrito Industrial - Espírito Santo do Pinhal / SP

Filial ES: R. Irmã Giovanna Menechini, nº 141 Bairro Marbrasa - Cachoeiro de Itapemirim / ES

Filial BA: R. Rio Madeira, nº 45 - Santa Monica - Feira de Santana / BA

TEL: (19) 3888-5800



Pós-Venda diferenciado e completo.



Empresa genuinamente brasileira com produção Nacional.



Tecnologia de ponta construindo soluções para os clientes.

DADOS TÉCNICOS

| DESCRIÇÃO | UNID. MEDIDA | SP30 |
|--|----------------|---|
| Distância de lançamento | m | 30 - 35 |
| Área de cobertura | m ² | 2600 |
| Potência do ventilador | kW | 3 |
| Potência da bomba d'água | kW | 2,2 |
| Tipo de bomba | - | centrífuga |
| Pressão de trabalho | Mpa | 0 - 2 |
| Modo de partida | - | Partida direta (inversor de frequência opcional) |
| Consumo de água | l/min | 20 - 30 |
| Bicos pulverizadores | - | 22 |
| Dimensões das partículas de água (microns) | - | 30 - 150 |
| Potência total | kW | 5,2 |
| Geração de ruído | dB | 87 |
| Método de controle | - | Local / Remoto / Automatizado |
| Ângulo de rotação | ° | 0 - 340 Totalmente automático |
| Ângulo de elevação | ° | 5 - 40 Totalmente automático |
| Dimensões | mm | 1350 x 900 x 1800 |
| Peso | Kg | 450 |

