

EXAUSTÃO DE EMERGÊNCIA

400°C por 2h

Modelos RGS / VHF / TCN



EXAUSTOR DE EMERGÊNCIA

400°C por 2h



A Linha de Exaustão de Emergência 400°C por 2h foi desenvolvida, testada e homologada para trabalhar ininterruptamente a uma temperatura de 400°C por um período de 2 horas sem redução da capacidade de exaustão para qual foi projetada. Para isso, a escolha dos materiais e componentes, bem como os processos de fabricação empregados nesta linha de exaustores são

fundamentais e contam com um rígido controle de qualidade.

A fim de atender a esses critérios, a BerlinerLuft disponibiliza as linhas de exaustores do tipo axial, centrífugo de simples aspiração com ou sem gabinete e centrífugo tipo in line.

Características construtivas dos Exaustores de Emergência:

Exaustor centrífugo modelo RGS

- Mancais e rolamentos fora do fluxo de ar e devidamente protegidos por dissipador de calor.
- Gaxeta de vedação na caraça para evitar vazamento de gases.
- Rotor construído em aço especial com reforços.

Exaustor axial modelo VHF

- Hélice fabricada em liga de alumínio especial.
- Motor elétrico marca WEG da linha Smoke Motors projetado para operar nesta condição.

Construção dos exaustores in line modelo TCN

- Rotor construído em aço especial com reforços.
- Motor elétrico marca WEG da linha Smoke Motors projetado para operar nesta condição.



Modelo
RGS



Modelo
VHF



Modelo
TCN