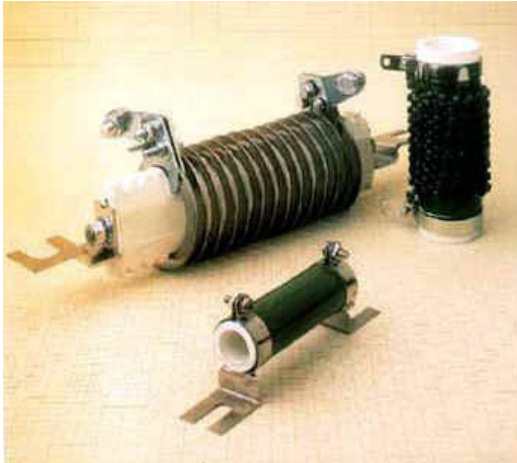




# COMERCIALIZAÇÃO DE RESISTÊNCIAS, LDA.

## RESISTÊNCIAS DE CARGA



RESISTÊNCIAS DE CARGA



RESISTÊNCIAS DE CARGA COM PROTECÇÃO

As resistências de carga permitem dissipar grandes potências em curtos espaços de tempo, pelo que são normalmente usadas em arranque de motores, frenagem dos mesmos, geradores, etc.

Este tipo de resistências podem-se instalar tanto verticalmente como horizontalmente, dependendo do local a instalar, das dimensões, da temperatura e da tecnologia aplicada no fabrico delas.

Podem-se igualmente fornecer com uma protecção metálica, a qual vai proteger a resistência do impacto de objectos que podem vir a danificar a resistência, assim como do contacto directo entre o operário e a resistência.

O envolvente metálico e regido pela norma IP 207, sobre contactos directos.

As ligações estão protegidas por elementos cerâmicos no interior de uma caixa de protecção.

Para se obter uma maior dissipação pede-se acoplar uma ventilação forçada.

Este tipo de resistências divide-se em 7 sub-categorias, conforme o tipo de utilização.

- Resistências bobinadas com cimento de silicone (A)
- Resistências bobinadas cimentadas (B)
- Resistências bobinadas vitrificadas (C)
- Resistências bobinadas vitrificadas da alta dissipação (D)
- Resistências bobinadas vitrificadas tipo tracção (E)
- Resistências bobinadas vitrificadas de alta dissipação com terminais tipo tracção (F)
- Resistências bobinadas com fio oxidado (G)
- Tipo de montagens (H)