



# SISTEMA SOLAR COLECTIVO **TiSUN**

## VANTAGENS...



- ◇ **Obtenção de Classe energética A**
- ◇ **Poupança energética**
  - devido à
    - não existência de acumulação de AQS
    - centralização dos equipamentos
    - alta eficiência do circulador solar
- ◇ **Poupança de espaço**
  - nas cozinhas
  - na instalação dos painéis (benefício estético)
- ◇ **Rendimento Optimizado**
  - Colector de excelência ( **95%** rendimento)
  - Acumulador estratificado (alto rendimento de permuta)
  - tubagem em cobre (todo o sistema)
  - não existe acumulação de bactérias
  - sobredimensionamento dos permutadores auto-reguláveis (beneficia a permuta no inverno)
  - regulação individual em cada fracção (garantindo equilíbrio hidraulico)
  - análise dos rendimentos do sistema solar
- ◇ **Garantia**
  - **10** anos (colectores)
  - **5** anos (acumuladores)
- ◇ **Manutenção Centralizada** (redução de custos)
- ◇ **Arranque, Afiinação e Assistência técnica** asseguradas pela

