Recuperadors de calor

Ventilació eficient, més confort i estalvi energètic

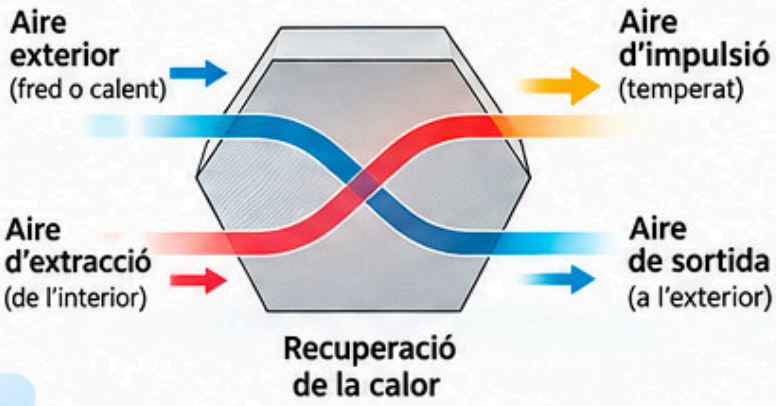
Què són?

Equips de ventilació mecànica que renoven l'aire dels espais recuperant la calor (o el fred) de l'aire que s'extrau, per transferir-la a l'aire nou que s'introdueix.



Com funcionen?

Intercanvien l'energia entre l'aire d'extracció (de l'interior) i l'aire d'impulsió (de l'exterior) a través d'un intercanviador, sense barrejar-los.



Principals avantatges

Estalvi energètic
Recupera fins al 90% de l'energia.

Confort i salut
Aire renovat i de més qualitat (menys CO_2, humitat i contaminants).

Eficiència i sostenibilitat
Redueix el consum de climatització i les emissions.

Més benestar
Menys soroll exterior i ambient interior més estable.

Aplicacions

- **Habitatge** (nou o reforma)
- **Oficines**
- **Comerç**
- **Centres educatius**
- **Equipaments** (públics, sanitaris, etc.)

Una peça clau per a edificis més eficients, confortables i preparats per a les exigències normatives.

IOSA