

Supermercats sostenibles



Solucions integrals de sostenibilitat
i eficiència energètica

Supermercats sostenibles:

Sumem esforços per millorar l'ús dels recursos, augmentant la competitivitat del seu supermercat i protegint el medi ambient. Acompanyem i guiem als supermercats en el seu camí cap a l'eficiència.



Refrigeració

Disseny i fabricació d'equips de refrigeració ideats per proporcionar la temperatura precisa, sempre, amb reduït consum elèctric i càrrega de refrigerant.

Productes:

- Sistema AQUA de refrigeració format per equips frigorífics independents amb baix nivell sonor, fins al 30% d'estalvi elèctric, 5 vegades menys refrigerant i recuperació de la calor senzilla i econòmica per calefacció, cortines d'aire i ACS.
- Centrals de compressors scroll AMPHORA i CONDENSUM compactes i silencioses que no necessiten sala de màquines, dotades de condensació flotant, variadors de freqüència, bescanviadors per la recuperació de calor, evaporadors i quadres elèctrics.
- Equips compactes i partits.
- Centrals i unitats de compressors semihermètics i de cargol.
- Equips frigorífics per refrigerants alternatius: CO₂, propilè, etc.



Il·luminació natural

Experiència i innovació en el sector de la llum natural. Fabrica i dissenya sistemes per il·luminació natural aprofitant la llum del sol.

Productes:

- Conductes de llum que transporten la llum del sol dins dels edificis.
- Heliòstats: miralls que s'orienten segons el sol per reflectir la seva llum en espais concrets.
- Reflectors solars que reflecteixen els rajos solars il·luminant espais ombrívols.
- Enginyeria i consultoria en llum natural (càlculs d'il·luminació solar i certificació LEED a l'apartat day-light views).



Climatització

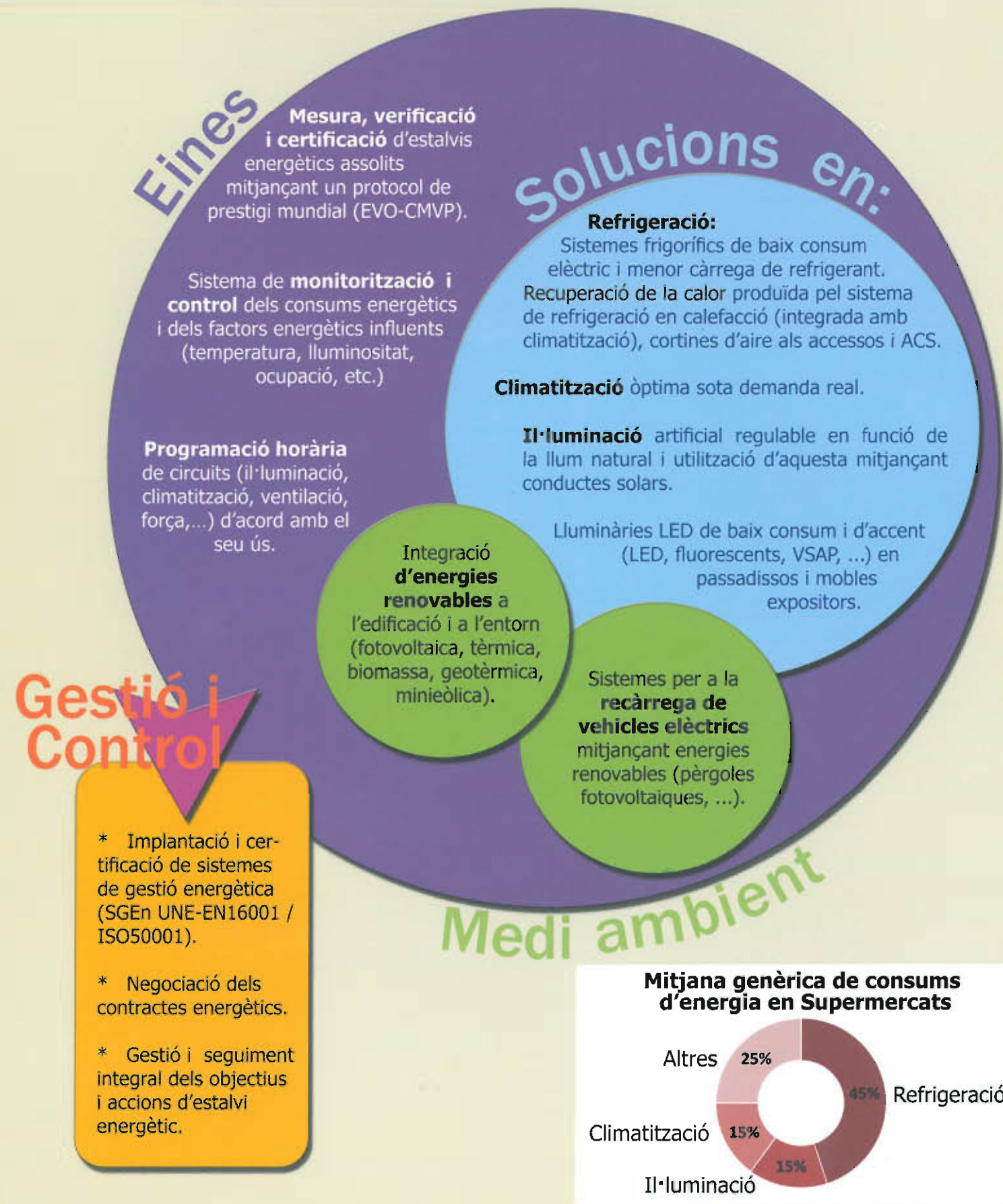
Solucions en el camp de la climatització d'edificis que destaquen per l'eficiència energètica i respecte del medi ambient.

Productes:

- Disseny de solucions per a la climatització d'edificis ajustant-se a les necessitats de cada una de les zones que componen l'edifici.
- Control i gestió del sistema de climatització des d'un únic punt.

Objectiu

Reducció de la demanda energètica global
(envolupants, tancaments, recursos naturals, instal·lacions, formació i conscienciació, etc.)



Solucions integrals de sostenibilitat i eficiència energètica



Enginyeria, consultoria i gestoria energètica

Pioners en proporcionar serveis integrals d'enginyeria orientats a l'estalvi i l'eficiència energètica.

Productes:

- Consultoria, gestoria, auditoria i negociació energètica.
- Mesura i verificació d'estalvis energètics (M&V EVO-CMVP).
- Sistemes de gestió energètica (SGEn EN16001).
- Gestió i elaboració de plans d'energia sostenible per a municipis.
- Projectes I+D+i sobre eficiència i producció energètica.



Sistemes i Solucions de gestió, monitorització i eficiència energètica

Fabricant referència en el mercat espanyol de petit material elèctric, connectivitat, il·luminació, equipament urbà i solucions d'eficiència energètica.

Productes:

- Solucions electròniques plug&play de control d'il·luminació i climatització.
- Solucions de control i automatització d'instal·lacions local amb aplicatius de visualització en temps real (Simon VIT@).
- Plataforma online de telegestió i telemesura energètica multipunt (Simon Link-it).
- Solucions d'il·luminació led d'interior i exterior de baix consum.
- Solucions de recarrega de vehicles elèctrics (Simon Plug&Drive).

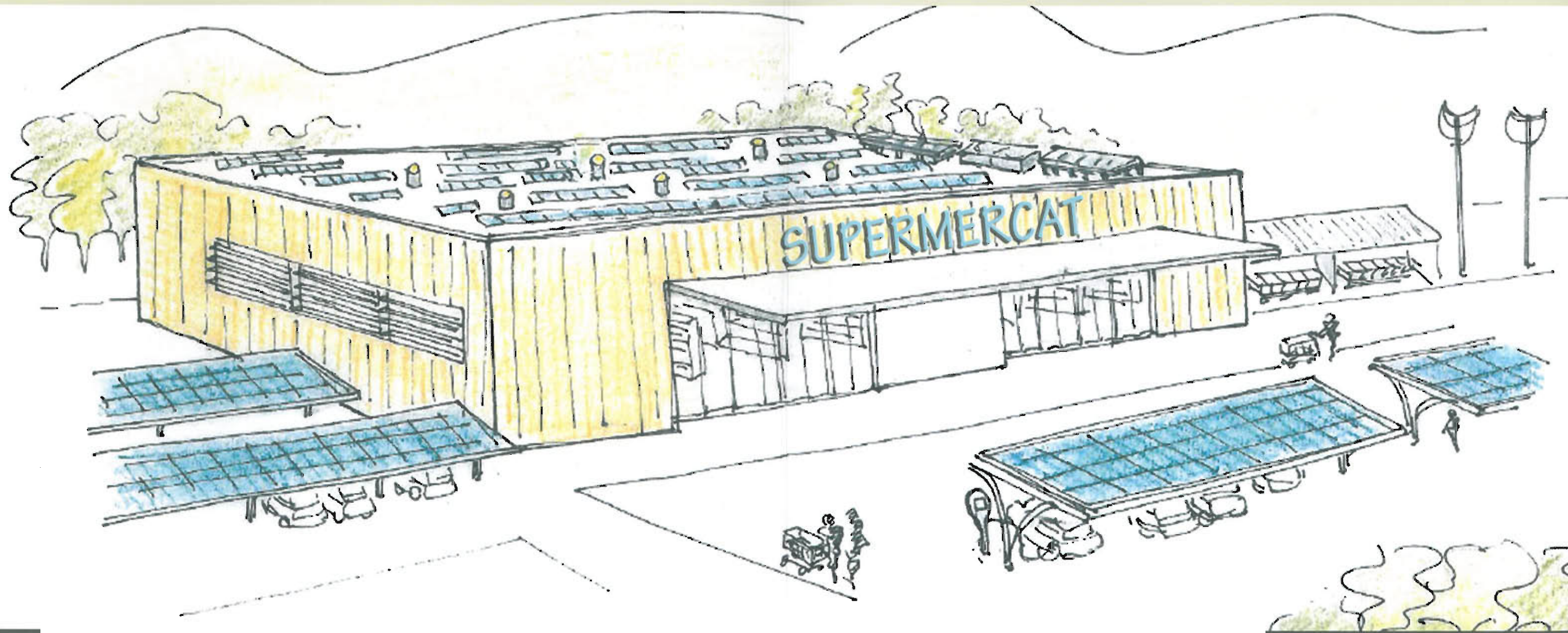


Energies renovables

Serveis integrals en el camp de l'enginyeria, construcció i explotació d'instal·lacions d'energies renovables.

Productes:

- Serveis d'arquitectura, apostant per l'eficiència energètica i l'arquitectura bioclimàtica, amb l'objectiu de contribuir, des de la creació dels projectes, a reduir l'impacte ambiental de l'edificació.
- Especialistes en instal·lacions solars fotovoltaïques sobre coberta, solars tèrmiques i calderes de biomassa, utilitzant els productes i les tecnologies més eficients i fiables del mercat.





C. Can Cabanyes 60-72
Pol. Ind. Granollers-Montmeló
08400 Granollers (Barcelona)
Tel. 93 113 82 14
info@ecliman.com
www.ecliman.com



C. Violant d'Hongria 71, 3^a planta
08022 Barcelona
Tel. 93 409 03 59
info@espaciosolar.com
www.espaciosolar.com



C. Masia Torrents 2
08800 Vilanova i la Geltrú
(Barcelona)
Tel. 93 893 49 12
info@hitecsa.com
www.hitecsa.com



C. Bobinadora 1-5, 2^{on}, Local 22
Pol. Ind. Les hortes del camí ral
Edifici Blaumar
08302 Mataró (Barcelona)
Tel. 93 755 61 61
info@enginyeria.es
www.enginyeria.es



C. Diputació 390-392
08013 Barcelona
Tel. 902 109 700
sat@simon.es
www.simon.es



Pl. Santa Clara 2, 2^{on} 1^a
08500 Vic (Barcelona)
Tel. 93 886 69 48
info@sud.es
www.sud.es

www.supermercatsostenibles.cat



Clúster d'Eficiència Energètica de Catalunya
Jardins de les Dones de Negre 1, 2^a planta
08930 Sant Adrià del Besòs (Barcelona)
info@clustereficiencia.org
www.clustereficiencia.org