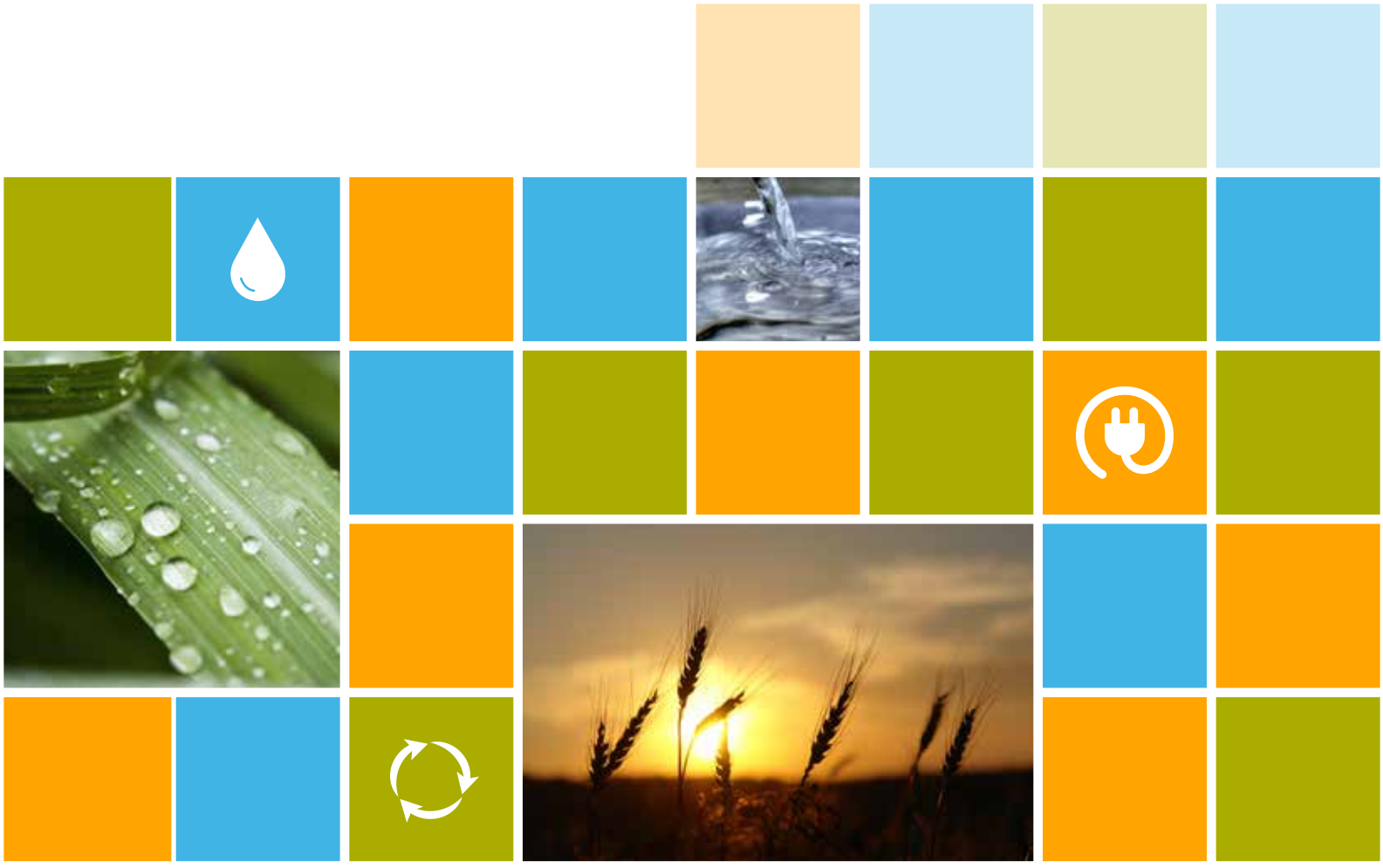
domini ambiental

DISTRIBUÏDORS D'EQUIPS I SOLUCIONS PER UN MÓN MÉS SOSTENIBLE



Energies renovables Món de l'aigua Il·luminació i elèctrica

GRUP aquaCENTER aigua, energia i medi ambient

DOMINI AMBIENTAL

Fundada el 2002 a Santpedor (Barcelona) i amb una clara orientació mediambiental, formem part des dels seus inicis del Grup AQUACENTER.

A Domini Ambiental ocupem un lloc privilegiat en els sectors de l'aigua i de les energies renovables, elements clau en el futur de la gestió energètica. La distribució exclusiva de les millors marques internacionals i una gran capacitació tècnica són la base de la nostra aportació.

AQUACENTER

Amb seu a Santpedor (Barcelona, Espanya) i més d'un centenar de treballadors en la seva plantilla, les empreses del Grup Aquacenter® compten amb unes instal·lacions d'alt nivell tecnològic i amb un equip humà altament qualificat.
Les sis societats del grup presenten una orientació global, sumbinistrant solucions tècniques als problemes dels seus clients cadascuna en una especialitat diferent.

catalanade PERFORACIONS

Catalana de Perforacions SA es va fundar el 1968 com una empresa especialitzada en l'execució de pous per a la captació d'aigua subterrània i perforacions horitzontals dirigides. Des d'aleshores ha anat diversificat les seves activitats, oferint en l'actualitat un ampli rang de solucions orientades a l'àmbit de l'aigua i el medi ambient.

elèctricaPINTÓ

Elèctrica Pintó SL inicia la seva activitat l'any 1974 amb el muntatge de bombes electró-hidràuliques i fins a l'actualitat l'empresa ha desenvolupat multitud de projectes relacionats amb el món de l'aigua: captació i abastaments d'aigua, aforaments i instal·lacions de pous d'aigua, quadres elèctrics, automatitzacions, telecontrol i energia. En la constant millora i obertura de nous horitzons, disposem de varis serveis: consultoria, enginyeria, manteniments i servei post-venta.

clorEP

clorEP és una divisió especialitzada en la dosificació de reactius i desinfecció d'aigua fundada l'any 2014 dins de la companyia Elèctrica Pintó S.L. Desenvolupa projectes claus en mà, incloent la instal·lació electrohidràulica, caldereria, servei d'assistència en el muntatge i posada en servei.
Les principals tecnologies emprades són: dosificacions de clor i amoníac gas, generació de diòxid de clor "in-situ", electrocloració salina, dosificació d'hipoclorit sòdic, càlcic i tots els derivats del clor.

comelsa

Comelsa SL és una empresa especialitzada en construccions mecano-elèctriques des de 1985. Centra la seva activitat en oferir serveis de reparació de motors, bobinatges per a motors, alternadors i transformadors elèctrics, fred industrial i instal·lacions d'aire condicionat. Oferim el manteniment i serveis post-venda.

webdom
Renewables under control

Webdom Labs SL es va fundar l'any 2011 i fabrica sistemes de monitorització (software i hardware) per al control de plantes fotovoltaiques, producció tèrmica i consums d'electricitat, aigua i/o gas. Els seus productes permeten mesurar i controlar el consum energètic contribuint així a l'estalvi energètic i econòmic.

CAMP SOLAR®

Gestió Solar Sostenible va ser fundada el 2005 i està compromesa amb el disseny, construcció, explotació i manteniment de camps solars. A més, ofereix una àmplia gamma de serveis auxiliars per fer aquestes instal·lacions de subministrament d'energia elèctrica contínua i eficient.

SHOWROOM

Disposem de totes les solucions en aigua, energia i mediambient. Comptem amb una exposició de més de 400m² que ens permet oferir una àmplia representació dels nostres productes.

TECNOLOGIES

Energia solar tèrmica i fotovoltaica, geotèrmia i aerotèrmia, biomassa, energia eòlica, canonades i accessoris, electrohidràulica, il·luminació, elèctrica i calderes eficients.

MAGATZEM

Els nostres 4000m² de magatzem ens permeten una adequada política d'estocs.
La gestió logística de Domini Ambiental minimitza els temps d'entrega i aconsegueix un alt nivell de servei.

Les fonts d'energia neta que proporciona la natura són les úniques que permeten un desenvolupament realment sostenible.
La tecnologia necessària per a captar, emmagatzemar i gestionar eficaçment aquesta energia està avui en dia al nostre abast.

ASSESSORAMENT

L'assessorament té com a finalitat la proximitat, confiança i compromís amb els nostres clients, adaptant-nos a les necessitats de cada projecte buscant la màxima efectivitat i viabilitat tècnica i econòmica.

L'experiència i la capacitació tècnica del nostre equip humà proporciona un assessorament eficaç que es complementa amb els seminaris i xerrades formatives impartits a la nostra aula. De la mateixa forma, comptem amb l'aval de 13 anys d'experiència en el sector de l'energia solar tèrmica, fotovoltaica, aigua, biomassa, geotèrmica, aerotèrmica, minieòlica, il·luminació i el sector elèctric, garantint la màxima eficàcia i professionalitat en tots els projectes.

Oferim als nostres clients estudis energètics de les seves instal·lacions, tant a nivell domèstic com industrial, amb el compromís de detectar i proposar les possibles millores que es poden dur a terme per tal d'optimitzar l'eficiència energètica d'instal·lacions ja existents o projectar-ne de noves amb el més ampli ventall de possibilitats que les darreres novetats tecnològiques ofereixen.

Mediambient

A Domini Ambiental SL ocupem un lloc privilegiat en el sector de l'aigua i de les energies renovables, elements clau en el futur de la gestió energètica, comprometent-nos amb la sostenibilitat mediambiental i social.

Per aquest motiu, estem en constant renovació dels nostres productes incorporant els avenços tecnològics que milloren l'eficiència, el respecte al medi ambient, i l'estalvi energètic i econòmic.

Instal·ladors i equips

Des de Domini Ambiental posem a la seva disposició una àmplia xarxa d'instal·ladors per a la posada en marxa adequada de qualsevol projecte energètic.

Així mateix, subministrem productes per al muntatge d'instal·lacions d'energies renovables, seleccionant les millors marques que compten amb una llarga experiència en aquest àmbit, garantint així equipaments testats i verificats que aporten un alt nivell de confort, seguretat, eficiència i satisfacció.

La transversalitat dels productes que oferim, a través de l'àmplia diversitat de tecnologies que s'ofereixen en el mercat, fa que Domini Ambiental pugui oferir solucions mitjançant els millors productes adequats a cadascuna de les necessitats dels nostres clients.

PRODUCTES I TECNOLOGIES

MÓN DE L'AIGUA

A Domini Ambiental estem especialitzats en material i equips per a l'extracció, tractament i distribució de l'aigua i disposem d'un ampli catàleg de productes per a instal·lacions domèstiques i industrials.

ENERGIES RENOVABLES

Tenim un compromís permanent amb el progrés de les persones i amb la preservació de l'entorn natural. Des de Domini Ambiental t'estenem la mà per anar plegats cap a un futur energètic net i sostenible.

IL·LUMINACIÓ I ELÈCTRICA

L'electricitat està present en tots els àmbits de la nostra vida. Per això a Domini Ambiental disposem de tot producte relacionat tant amb l'automatització industrial com el món de l'il·luminació.

MÓN DE L'AIGUA

Disposem de tot tipus de materials i recanvis des de petits diàmetres fins a grans dimensions.

Des de Domini Ambiental distribuïm tot tipus de vàlvules, hidrants o accessoris convencionals per les xarxes d'aigua i gas (arquetes, collarins, taps, etc.) Tenin també una gran quantitat d'accessoris en estoc en tot tipus de mides i connexions.

A Domini Ambiental comptem amb canonades de PVC i polietilè (PE) de pressió i sanejament, canonades de polipropilè (PPR), canonades de drenatge, canonades per a canalització elèctrica, corrugat de doble capa de rotllo i canonades Pe-al-pe multicapa, etc.

Així mateix, oferim un ampli catàleg de mànegues industrials de característiques molt diferents segons les necessitats dels nostres clients. A més, tenim un ampli ventall d'accessoris: taps, reduccions, racors, enllaços, terminals...

Per una banda distribuïm bombes per a edificació domèstica (bombes circulatòries, bombes per a subministra d'aigua domèstica, bombes submergibles i bombes per a buidatge o extracció).

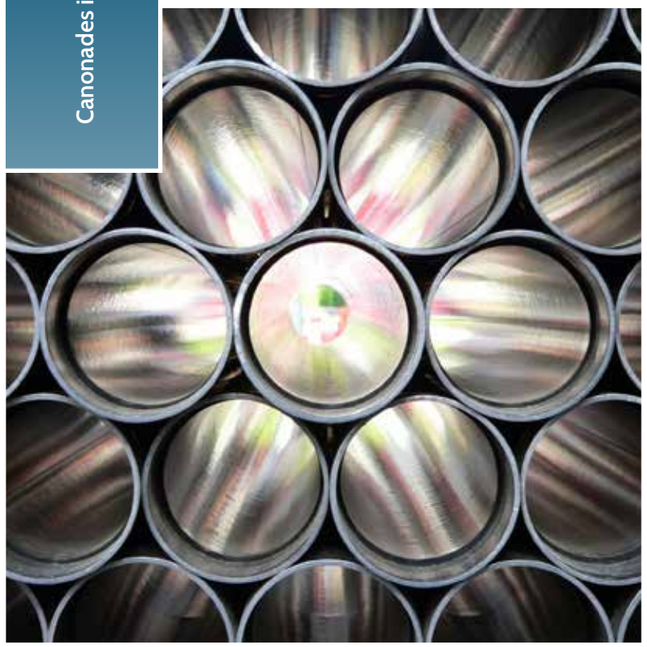
Per altra banda oferim bombes per a edificació comercial (bombes normalitzades, bombes normalitzades sobre bancada, bombes de rotor sec, bombes multicel·lulars verticals i grups de pressió). També comptem amb estacions elevadores, bombes per a aigües residuals, fecals i bombes dosificadores.

Disposem de descalcificadors, filtres industrials, filtres, cartutxos per filtres, elements per desferritització, desmineralització i desnitrificació així com elements d'osmosi inversa domèstica.
Tots aquests productes serveixen tant per a tractar aigües a nivell domèstic, com aigües a nivell industrial.

Des de Domini Ambiental distribuïm el material necessari per a fer un tractament integral de l'aigua que utilitza el nostre client. Fem un assessorament personalitzat per a donar solucions adaptant-nos a les condicions de l'aigua a tractar.

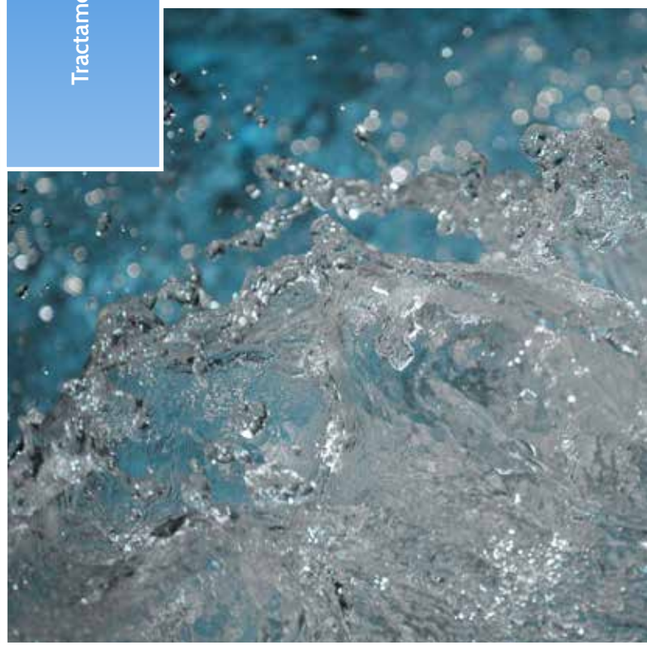
Vàlvules i accessoris

Canonades i mànegues



Bombes hidràuliques

Tractament d'aigua



ENERGIES RENOVABLES

La tecnologia solar fotovoltaica permet transformar l'energia del Sol en energia elèctrica.

Concretament, una instal·lació solar fotovoltaica connectada a xarxa està basada en la producció i venda a l'empresa distribuïdora la totalitat de l'energia elèctrica produïda, actuant el propietari de la planta com a productor d'energia.

Tant en consums domèstics com industrials és possible reduir l'energia elèctrica demandada a la xarxa de distribució amb una instal·lació fotovoltaica connectada a la xarxa interior, autoconsumint l'energia produïda de forma instantània o diferida mitjançant l'acumulació amb bateries.

L'augment del cost de l'energia elèctrica que els consumidors han rebut els últims anys i la disminució dels costos de les instal·lacions fotovoltaiques han fet possible la rendibilitat dels sistemes de generació destinats a l'autoconsum.

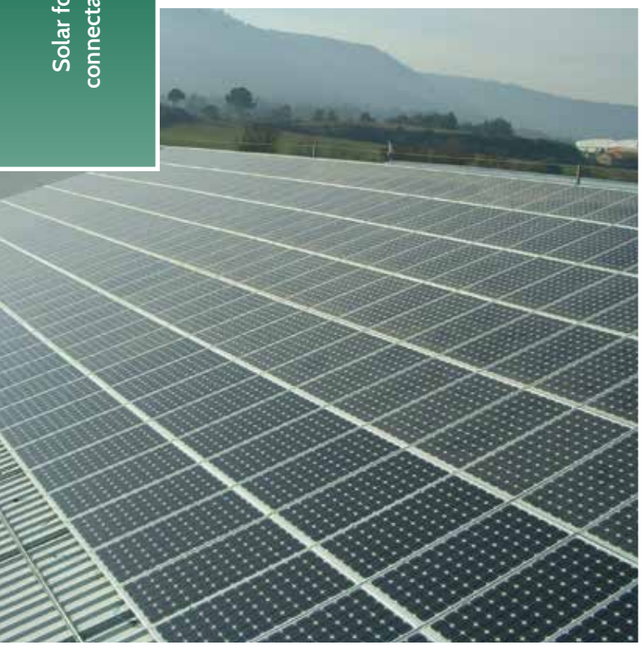
Quan no es disposa de xarxa elèctrica en el punt de consum, les instal·lacions solars fotovoltaiques autònomes són la solució.

Captant l'energia del Sol mitjançant els panells solars fotovoltaics, aquesta pot ser emmagatzemada en un sistema de bateries per a la seva posterior utilització. Un inversor o ondulador és l'encarregat de generar una xarxa elèctrica pròpia que alimenti tots els dispositius necessaris.

Aquest tipus d'energia presenta avantatges entre les que destaquen la no producció d'emissions contaminants ni de cap mena de contaminació acústica, un manteniment senzill, la no necessitat d'ocupar cap espai addicional (es pot instal·lar a teulades i edificis) i el seu baix cost econòmic.

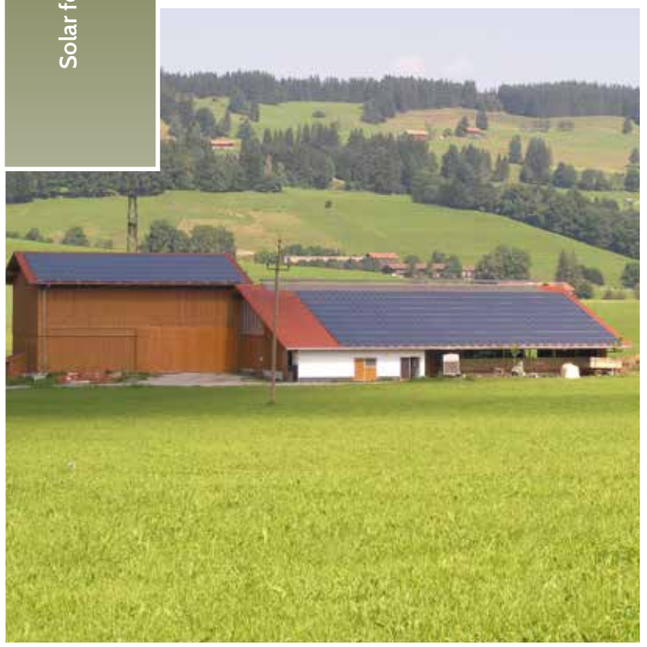
Domini Ambiental compta amb un ampli catàleg de productes d'aquest sector entre els que destaquen: panells plans, tubs de buit, termosifons i seguidors solars tèrmics, i en fa la seva distribució.

Solar fotovoltaica connectada a xarxa



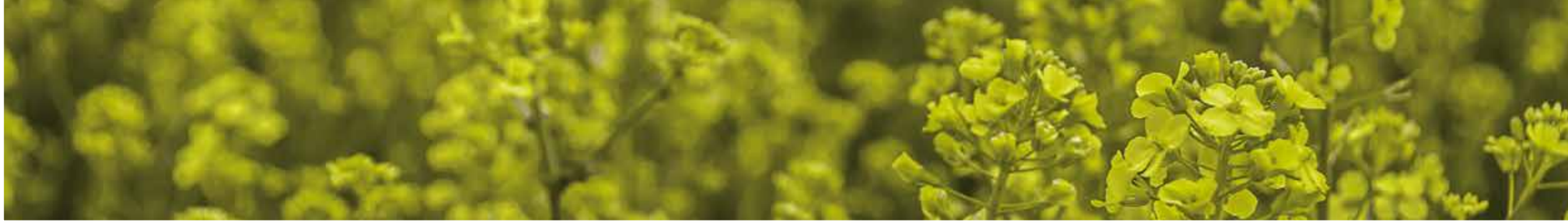
Solar fotovoltaica per autoconsum

Solar fotovoltaica autònoma



Solar tèrmica

ENERGIES RENOVABLES



Aquest recurs energètic permet aprofitar l'energia dels raigs del Sol, emmagatzemada al terreny, i transportar-la a les nostres llars on pot ser utilitzada per a climatitzar una petita o gran edificació amb un rendiment energètic més elevat i de forma més sostenible que la resta d'opcions utilitzades per a climatitzar.

Presenta molts avantatges davant d'altres recursos energètics tals com: els pocs residus i emissions que produeix, el rendiment constant de producció d'energia al llarg de l'any, l'estalvi tant econòmic com energètic, etc.

L'aerotèrmia té com a avantatge principal l'estalvi en el consum gràcies als seus elevats índexs de rendiment del 200% al 400% en les condicions més favorables. Amb una sola màquina podem arribar a cobrir totes les necessitats de l'habitatge: calefacció, refrigeració i producció d'ACS. A més, necessita menys manteniment que els altres sistemes tradicionals.

Domini Ambiental és distribuïdor de les bombes de calor aerotèrmiques i els dipòsits d'acumulació d'aigua per a ACS, de les principals marques del mercat.

L'energia emmagatzemada en el procés fotosintètic pot potseriorment ser transformada en energia tèrmica quan aquesta es crema per combustió. Parlem de biomassa, la qual s'ha convertit en un dels productes estrella en el món de la calefacció, producció d'ACS i escalfament de piscines. Es tracta d'una energia neta, econòmica, sostenible i renovable.

Domini Ambiental disposa de la última generació d'estufes, focs tancats, calderes i xemeneies tant de pellet com de llenya i n'és distribuïdor.

L'energia eòlica presenta avantatges que la converteixen en una opció energètica a tenir en compte, principalment, en zones aïllades de la xarxa elèctrica.

No emet contaminants atmosfèrics, té un manteniment senzill, pot conviure amb altres usos del sòl, té una instal·lació ràpida i pot combinar-se amb l'energia solar fotovoltaica en instal·lacions híbrides per a suplir a la fotovoltaica en els dies de menys radiació solar. Per aquest motiu, la eòlica és un recurs de gran projecció.

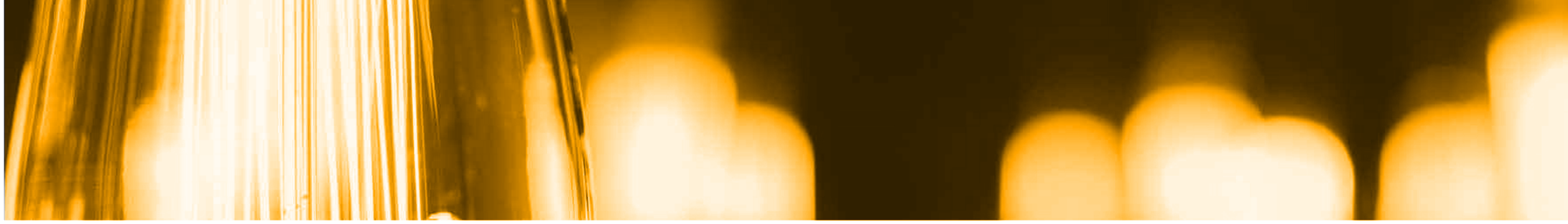
Geotèrmia

Aerotèrmia

Biomassa

Eòlica

IL·LUMINACIÓ I ELÈCTRICA



Es coneix com a automatització industrial l'ús dels elements utilitzats pel control i monitoratge de maquinària i processos industrials que generalment substitueixen operadors humans. L'objectiu de l'automatització és buscar la màxima generació de productes en el menor temps possible, per a reduir costos i garantir una uniformitat en la qualitat.

Oferim variadors de freqüència, filtres, arrencadors estàtics i frens.

L'aparellatge elèctric és un element indispensable en qualsevol instal·lació elèctrica tant industrial com domèstica.

A Domini Ambiental disposem de catàlegs amb gran quantitat de productes d'aquest tipus, per a garantir la protecció de les instal·lacions elèctriques dels nostres clients.

Repartim dispositius de protecció i distribució elèctrica, dispositius de control, automatismes i altres productes i/o complements.

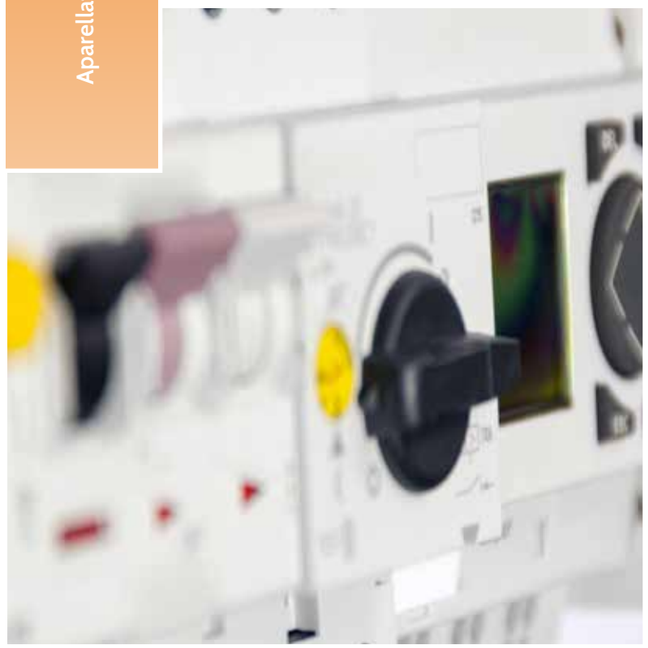
A Domini Ambiental comptem amb una gran gamma de models de llums LED, de colors, formes, aplicacions i intensitats molt diferents tant d'exterior com d'interior, que s'adapten a les necessitats dels nostres clients.

Aquest tipus de llum assoleix el 100% del seu rendiment, a més de permetre la reducció d'emissió de calor molt elevada.

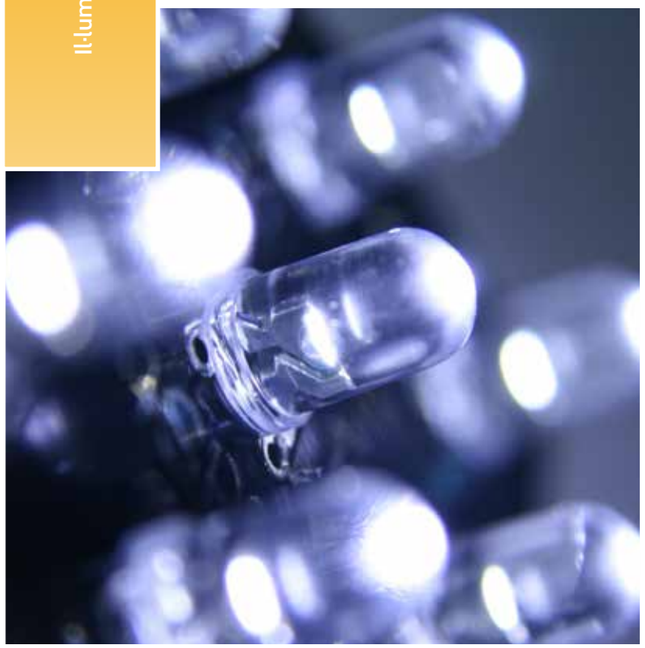
Així garantim una il·luminació fiable, segura, econòmica i de gran durabilitat, amb baix consum energètic i sense materials contaminants.

Automatització industrial

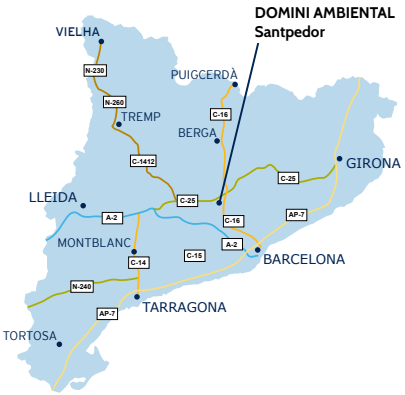
Aparellatge elèctric



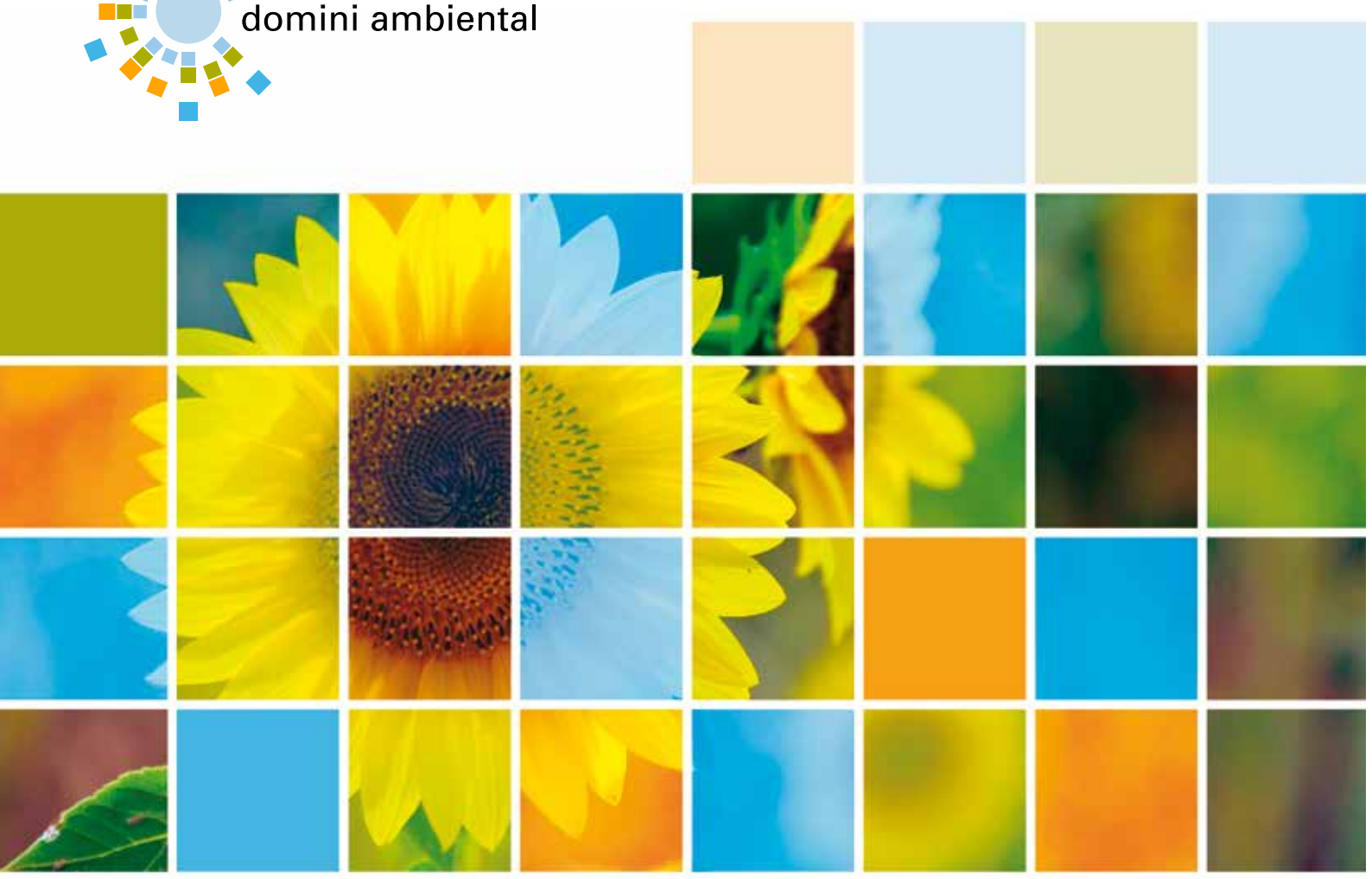
Il·luminació LED



DOMINI AMBIENTAL SL
P.I. Santa Anna I, Ctra. BV-4511 Km. 4.200
08251 Santpedor (Barcelona)
GPS: 41º 46' 40'' N, 1º 51' 3''' E
Tel. (+34) 938 321 791 | Fax. 938 321 796
info@dominiambiental.com
www.dominiambiental.com



domini ambiental



SHARP
SUNPOWER
Panasonic
SMA
victron energy
PARA DIGMA
ecoFOREST
FRÄNKISCHE
Thermor
PLASSON
AVK
CONTHIDRA S.L.
COHISA
LS IS
POWER ELECTRONICS
FLYGT
LOWARA
saci bombas

5006GE993E1_04-16