



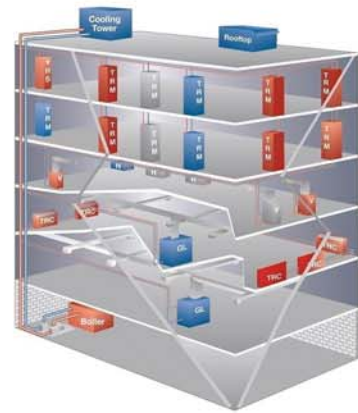
- » Pompe de Caldura Geotermale
- » Chillere
- » Turnuri de Racire
- » Ventilconvectoare
- » Unitati de Racire prin Evaporare
- » Dezumidificatoare
- » Panouri Solare Fotovoltaice
- » Colectoare Solare
- » Sisteme de Iluminare Naturala

POMPE DE CALDURA

Emtec Electromecanic va ofera solutii profesionale pentru sisteme incalzire-racire cu Pompe de Caldura si Pompe de Caldura Geotermala ClimateMaster USA .



Gama completa de Pompe de Caldura si Pompe de Caldura Geotermale ClimateMaster



Sistem profesional HVAC cu Pompe de Caldura ClimateMaster



Pompa de Caldura Orizontala apa-aer ClimateMaster



Pompa de Caldura Verticala apa-aer ClimateMaster



Pompa de Caldura in consola ClimateMaster



Pompa de Caldura Verticala apa-apa ClimateMaster

HVAC

Emtec Electromecanic va ofera o gama larga echipamenete HVAC precum si solutii tehnice pentru realizarea si optimizarea proiectelor electromecanice.



Chillere Dunham-Bush
Capacitate de racire: 299 - 1832 kW



Turnuri de Racire Decsa
Capacitate de racire: 70 - 6153 kW



Unitati de Tratare a Aerului FORM



Ventiloconvectoare FORM



Unitati de Racire prin Evaporare si Incalzire Indirecta - FesHeat



Unitati de Pre-Racire prin Evaporare pentru Condensatoare - FesChill

RACIRE PRIN EVAPORARE

Unitatile de Racire prin Evaporare FesKlima Evaporative Air Coolers introduc aer proaspat si rece in spatiile interioare cu un consum foarte mic de energie. Sunt cu 80% mai ieftine in comparatie cu sistemele conventionale de racire si produc aer rece fara compresor sau agenti de racire.

		Umiditatea Relativa a Aerului Exterior									
Temperatura Aerului Exterior		%15	%20	%25	%30	%35	%40	%45	%50	%55	%60
	30°	16.5°	17.5°	18.5°	19.5°	20.5°	21.5°	22.5°	23.0°	24.0°	24.5°
	35°	20.0°	21.0°	22.5°	23.5°	24.5°	25.5°	26.5°	27.5°	28.5°	29.0°
	40°	23.5°	25.0°	26.0°	27.5°	28.5°	29.5°	31.0°	32.0°	33.0°	33.5°
	45°	27.0°	28.5°	30.0°	31.0°	32.5°	33.5°	35.0°	36.0°	37.0°	38.0°
	50°	30.0°	32.0°	33.5°	35.0°	36.0°	37.5°	39.0°	40.0°	41.0°	42.0°



FesKlima - Ventilatoare de evacuare



FesKlima - FesCafe



FesKlima - FesPlast



FesKlima - FesPack

SISTEME MUNTERS

Emtec Electromecanic va ofera o gama larga echipamente profesionale Munters pentru controlul temperaturii (incalzire, racire), controlul umiditatii (umidificare si dezumidificare chimica), sisteme eficiente de climatizare pentru sere, ferme de animale, precum si solutii industriale de protectie a mediului.



Dezumidificatoare Munters Seria ML
180 - 1700 m³/h



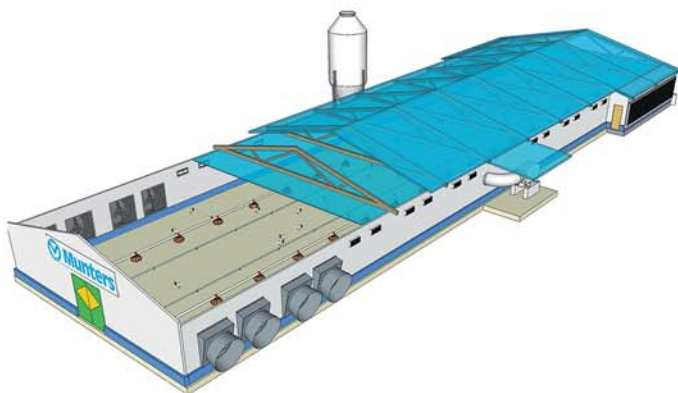
Dezumidificatoare Munters Seria MCD
10 000 - 15 300 m³/h



Sisteme de ventilatie Munters



Sisteme de racire cu panouri Munters



Sisteme complete de climatizare pentru ferme de animale



Sisteme complete de climatizare pentru sere

COLECTOARE SOLARE

Va oferim posibilitatea de a folosi energia solara pentru confortul locuintei dumneavoastra prin sisteme moderne de colectoare solare Ezinc cu randament ridicat si panouri fotovoltaice. Cu ajutorul sistemelor de incalzire solara de inalta eficienta combinate cu sistemul de incalzire electrica cu termostat este posibila obtinerea apei calde pe tot parcursul anului, atat ziua cat si noaptea.



Sisteme de incalzire solara Ezinc – randament ridicat, durabilitate, aspect estetic



Sistemul Termosifon Ezinc - colectoare solare, rezervoare emailate de apa calda si suport adecvat pentru toate tipurile de acoperis



Panouri Solare Fotovoltaice - PV



Sisteme Ezinc de Incalzire Solara a Apei Akdeniz



Rezervoare de Apa Calda Tampon Ezinc Seria "A" necesare atunci cand trebuie stocate cantitati mari de apa calda



Rezervoare de Apa Calda Ezinc Seria "G" suprafata interioara acoperita cu email si izolatie din poliuretan de inalta densitate

SISTEME DE ILUMINARE NATURALA SUNVIA

Sistemul Sunvia Daylighting iti permite sa folosesti lumina naturala a soarelui pentru iluminarea interioara, asigurand lumina naturala consistenta pe parcursul zilei. Sunvia functioneaza cu consum zero de energie, ajutand astfel la reducerea costurilor cu iluminarea. Se diminueaza cantitatea de caldura degajata de sursele de iluminare artificiala, scazand astfel costurile cu energia consumata pentru folosirea sistemelor de aer conditionat.



Sistemul Sunvia Tube – Iluminare naturala



Sunvia - Economie de energie



Luminator de acoperis Sunvia Nano



Sunvia Vent ofera un mediu curat, proaspat si sanatos prin ventilatie naturala



Sunvia Vent asigura iluminarea naturala in timpul ventilatiei



Sistem de iluminare destinat fatadelor Sunvia Wall



w w w . e m t e c e m . r o

Cotroceni Business Center

B-dul Iuliu Maniu, Nr. 7

Sector 6, Bucuresti

Tel: 031.425.05.44

E-mail: office@emtecem.ro

