



THERMOVENT





CINE SUNTEM?



Thermovent SRL este o companie înființată în anul 2002 cu scopul de a performa în următoarele sectoare de activitate:

- ↳ Instalații de ventilație
- ↳ Instalații de încălzire și climatizare
- ↳ Instalații sanitare și protecție la acțiunea incendiilor
- ↳ Instalații electrice
- ↳ Asistență tehnică și urmărire de șantier

Obiective strategice:

- ↳ Creșterea calității, performanței și a productivității corelate cu grija față de mediul înconjurător.
- ↳ Aplicarea cunoștințelor tehnologice moderne

Competitivitate:

- ↳ Abordare multidisciplinară
- ↳ Expertiză în organizarea și desfășurarea lucrărilor
- ↳ Verificare și optimizare dinamică a soluțiilor
- ↳ Modelare termică și arhitecturală conform LEED&BREEAM
- ↳ Programe de calcul iterativ de ultimă generație
- ↳ Certificare energetică și calcul consumuri reale
- ↳ Măsurători in-situ parametrii tehnici de performanță

CE FACEM?



thermovent SRL realizează activități de proiectare, management, testare - operare și întreținere pentru următoarele sisteme:

A. Instalații de ventilare și aer condiționat

- ↳ A1. Sisteme de răcire cu apă și freon
- ↳ A2. Sisteme de tratare complexă a aerului
- ↳ A3. Sisteme de evacuare fum și protecție a căilor de evacuare
- ↳ A4. Răcire de precizie pentru camere de server
- ↳ A5. Sisteme aer condiționat individuale
- ↳ A6. Sisteme ventilatie industriala si tehnologica

B. Instalații termice

- ↳ B1. Sisteme de încălzire cu apă caldă
- ↳ B2. Rețele termice interioare și exterioare
- ↳ B3. Centrale termice rezidențiale și industriale
- ↳ B4. Echilibrări hidraulice

C. Instalații sanitare de alimentare cu apă

- ↳ C1. Sisteme de alimentare cu apă rece și caldă de consum
- ↳ C2. Sisteme de canalizare ape uzate și pluviale
- ↳ C3. Stații de alimentare cu apă și epurare tehnologică

D. Instalații de stins incendiul

- ↳ D1. Instalații de hidranți interiori și exteriori
- ↳ D2. Instalații de sprinklere
- ↳ D3. Instalații de drenaj



CE FACEM?

E. Instalații electrice

E.1. Instalații de forță

- ↳ E1.1. Sisteme de distribuție curenți tari
- ↳ E1.2. Sisteme de împământare și paratrăznet
- ↳ E1.3. Sisteme de comutație, protecție și control
- ↳ E1.4. Sisteme de alimentare auxiliare (sisteme generator și UPS)
- ↳ E1.5. Sisteme de iluminat

E.2. Sisteme curenți slabi

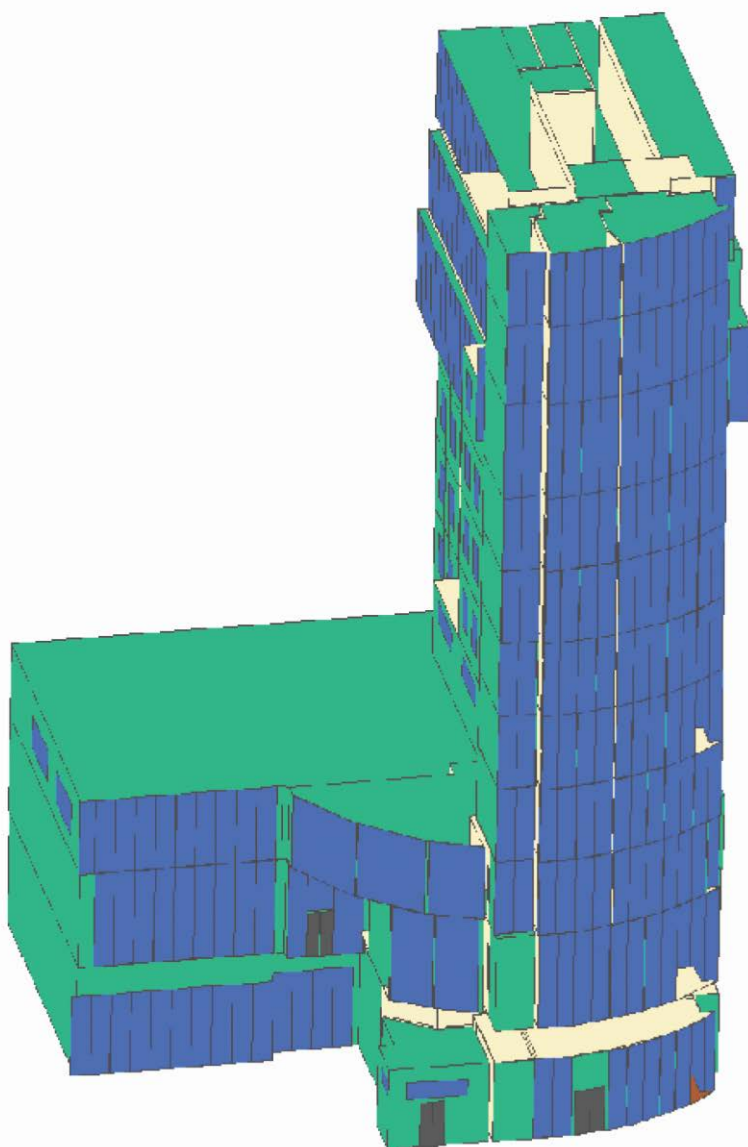
- ↳ E2.1. Sistem de sonorizare
- ↳ E2.2. Sistem CATV
- ↳ E2.3. Sistem voce-date
- ↳ E2.4. Sisteme CCTV & securitate la intruziune
- ↳ E2.5. Control acces & monitorizare uși
- ↳ E2.6. Detecție și alarmare la foc
- ↳ E2.7. Sisteme de telefonie și evacuare în caz de incendiu

F. Sisteme de Gestiune

- ↳ F1. BMS –Sistem de gestionare inteligentă a clădirii
- ↳ F2. Tablouri de forță și automatizare
- ↳ F3. Sisteme de contorizare energie

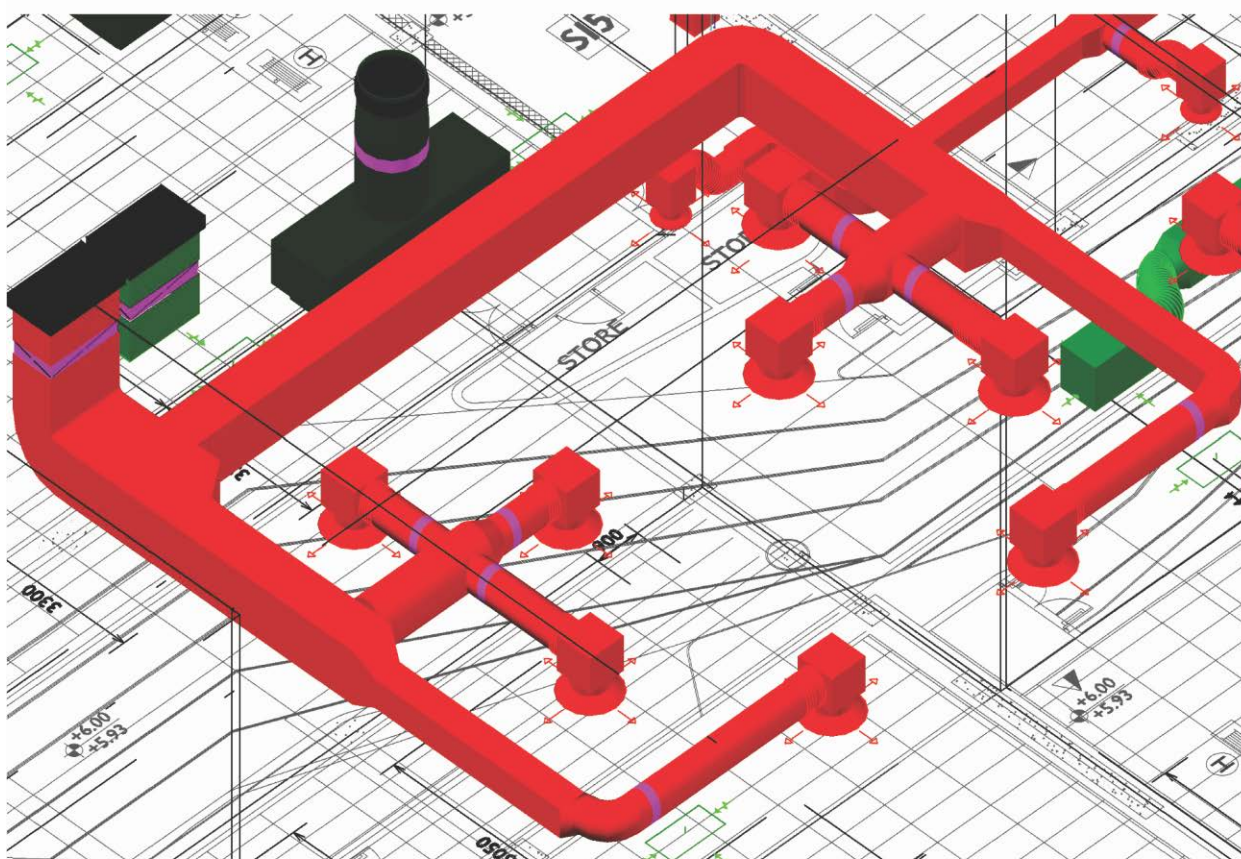
Clădiri de birouri

Modelare termodinamică

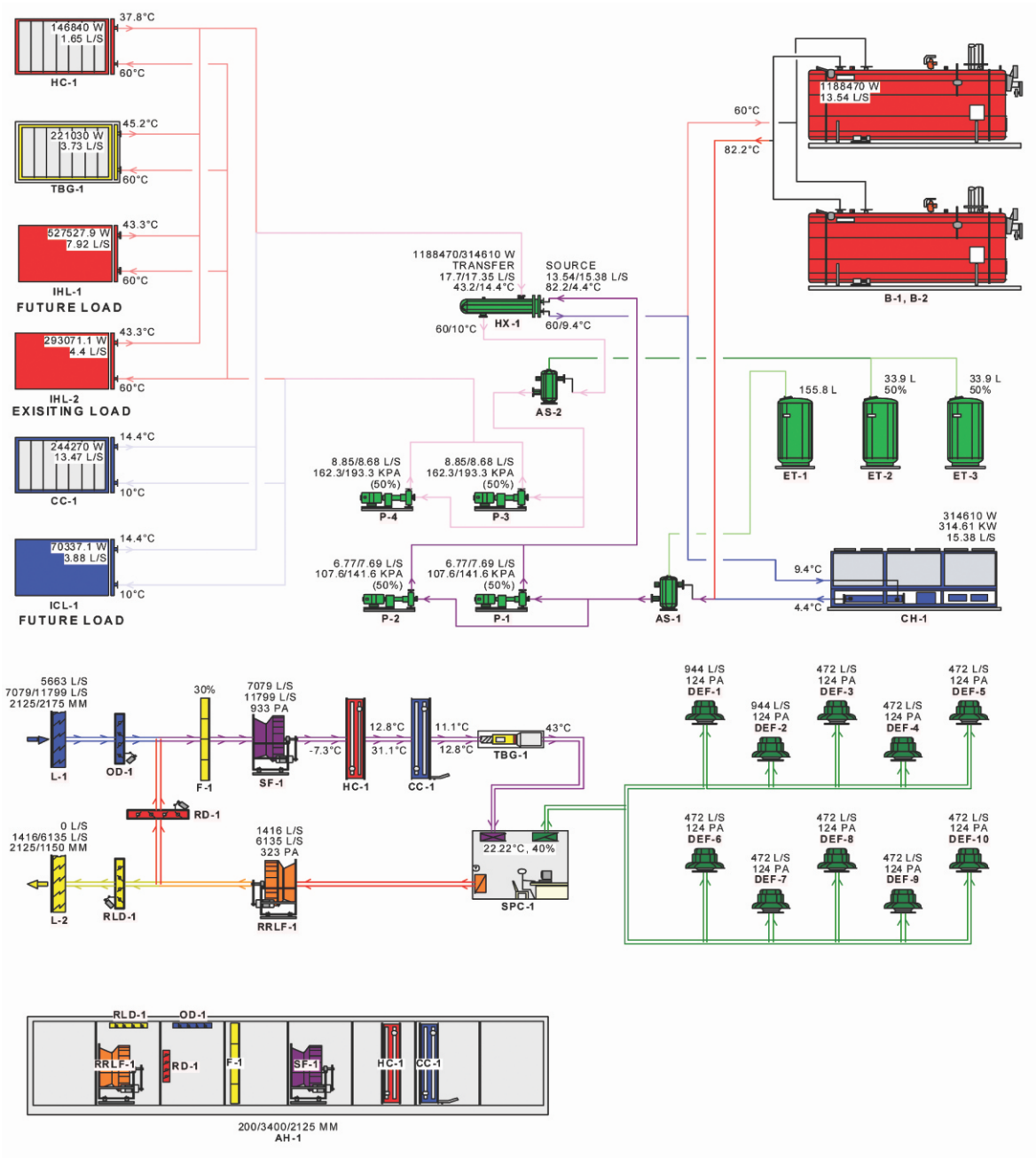


Completed

Vedere 3D



Prezentare schematică climatizare



Referinte	Sisteme proiectate	Suprafata
Ansamblu residential 11 IUNIE - București	Proiectare instalatii HVAC, instalatii sanitare si instalatii de stins incendiu	6.000 mp
Clădire de Birouri Empire Tower	Proiectare instalatii HVAC si instalatii sanitare	2.000 mp
Rețele de termoficare - Rădăuți	Proiectare rețele exterioare de termoficare, agent termic secundar	
Clădire de birouri Hidroconstrucția – Timișoara	Proiectare instalatii HVAC	1.500 mp
Institutul de Fizică - Chimie – București	Proiectare instalatii HVAC	4.000 mp
Clădire de birouri IRIDEX – Ștefănești	Proiectare instalatii HVAC, instalatii sanitare si instalatii de stins incendiu	7.000 mp
Clădire de birouri și Service Auto - Sprint 2000	Proiectare instalatii HVAC	12.500 mp
Hală Service Auto – Autochemicals	Proiectare instalatii HVAC	1.500 mp
Hotel ROYAL TULIPE – Otopeni	Proiectare instalatii HVAC	9.000 mp
Hală Fabricație și Birouri - Liftec Ciorogârla	Proiectare instalatii HVAC, instalatii sanitare si instalatii de stins incendiu	3.000 mp
Clădire de birouri Loto – București	Proiectare instalatii HVAC	4.000 mp
Clădire de birouri Gheorghe Manu – București	Proiectare instalatii HVAC	2.000 mp
Hală fabricație ETC - Popești Leordeni	Proiectare instalatii HVAC, Instalatii sanitare, instalatii electrice, instalatii de stins incendiu	20.000 mp
Rețea Sucursale Alphabank	Proiectare instalatii HVAC si instalatii sanitare	15 sucursale
Alimentare cu apa Sediul UCECOM - București	Proiectare instalatii sanitare	4.000 mp
Rețea de Restaurante Burger King	Proiectare instalatii HVAC si instalatii sanitare	7 restaurante
Bloc de locuințe - Str. Voineasa București	Proiectare instalatii HVAC	1.000 mp
Camping Turistic Mamaia - Navodari	Proiectare instalatii HVAC si instalatii sanitare	8.000 mp
Fabrica HONEYWELL pentru sisteme de transport material de frictiune – Jud Prahova	Proiectare instalatie desprafuire de la echipamentele tehnologice de productie	14.500 mp
Deviere retea apa fierbinte RAT Brasov – 13 septembrie	Proiectare deviere retea apa fierbinte , RAT Brasov	
Băneasa Entertainment Center	Proiectare instalatii HVAC	15.000 mp

Referinte	Sisteme proiectate	Suprafata
Amenajare spatiu comercial HALA AGROALIMENTARA "COMIND CITY MARKET",Mun.Slobozia	Proiectare instalatii HVAC, instalatii sanitare si instalatii de stins incendiu	4.000 mp
Parcul comercial Cora Slobozia	Consultanta MEP	20.000 mp
Club "Z" – club familial piscin si gym	Proiectare instalatii HVAC, Instalatii sanitare, instalatii electrice, instalatii de stins incendiu	1.000 mp
WorldClass Fitness Center	Proiectare instalatii HVAC, Instalatii sanitare, instalatii electrice, instalatii de stins incendiu	5.000 mp
„Millennium Business Center”- Bucuresti	Proiectare instalatii HVAC	30.000 mp
AVRIG-3-5 Reamenajare cladire De birouri	Proiectare instalatii HVAC, Instalatii sanitare, instalatii electrice, instalatii de stins incendiu	10,000 m2
Baneasa Shopping Mall Reamenajare spatii Entertainment&Food	Proiectare instalatii HVAC, Instalatii sanitare, instalatii electrice, instalatii de stins incendiu	100,000 m2
Green Gate Office Building	Modelare termica si arhitecturala	50,000 m2
IKEA Romania	Modelare termica si arhitecturala	26,000 m2

THERMOVENT