

Tepelná čerpadla & Mikrokogenerace

GT Energy
green technology



Nejsme obyčejní prodejci, ale opravdoví specialisté...

GT Energy
green technology

Děláme to dlouho

- První tepelné čerpadlo jsme instalovali v Roztokách u Prahy již v roce **1991**.
- Tato naše první realizace je stále v provozu...

Děláme to ve velkém

- Tepelná čerpadla jsme v České republice a na Slovensku dodali do více než **30 000** budov.

Děláme to poctivě

- Důraz klademe na využívání moderních **světových technologií** s co nejnižší spotřebou energie.
- Nejsme nejlevnější, ale co navrhne a dodáme, to **funguje a šetří**.



Naše technologie v oceněných budovách

GT Energy
green technology



Stavba roku 2021

- Kostel Krista Spasitele – Praha Barrandov

Realitní projekt roku 2017 a 2018

- Vilová čtvrť PRIMAVERA

Dům roku 2015

- Rodinný dům v Brně

Stavba roku 2014

- Rodinný dům LF

Building efficiency award 2014

- Rodinný dům V úžině

Stavba roku 2013

- Pasivní administrativní budova Otevřená zahrada

Stavba roku 2011

- Golf klub Čertovo břemeno

Stavba roku 2008

- Obytný soubor v Lukách

Ekologická stavba roku 2005

- ZOO Ústí nad Labem

Od projektu po servis s jednou firmou

Návrhy řešení / koncepce / projekty

- Vytápění a chlazení budov tepelnými čerpadly.
- Využití odpadního tepla v budovách i průmyslu.
- Kombinovaná výroba elektřiny a tepla kogenerací.

Zastoupení značek a velkoobchodní prodej

- Tepelná čerpadla **HELIO THERM, Q TON, YANMAR, ECOFOREST, OILON, IVT***
- Mikrokogenerační jednotky **NEOTOWER.**

Instalace a servis zdrojů tepla a elektřiny

- Přímo instalujeme jen **technicky náročnější zakázky** s výkony nad 30 kW, kde můžeme plně využít naši technickou erudici.

* Prodej prostřednictvím sesterské společnosti IVT Tepelná čerpadla s.r.o





Čerpáme know-how od světových leaderů v oboru

- Naši specialisté jsou vyškoleni u předních švédských, finských, španělských, rakouských, německých a japonských výrobců úsporných technologií.

Máme optimální řešení pro každý objekt

- Systémy země/voda, vzduch/voda i vzduch/vzduch.
- Pohon elektřinou, nebo zemním plynem.
- Souběžná, nebo střídavá výroba tepla a chladu.

Využíváme praktické zkušenosti, které jiní nemají

- Servisujeme více než **30 000** tepelných čerpadel.
- Víme co dlouhodobě funguje a čemu se vyhnout.

Naše zkušenosti poskytujeme i ostatním

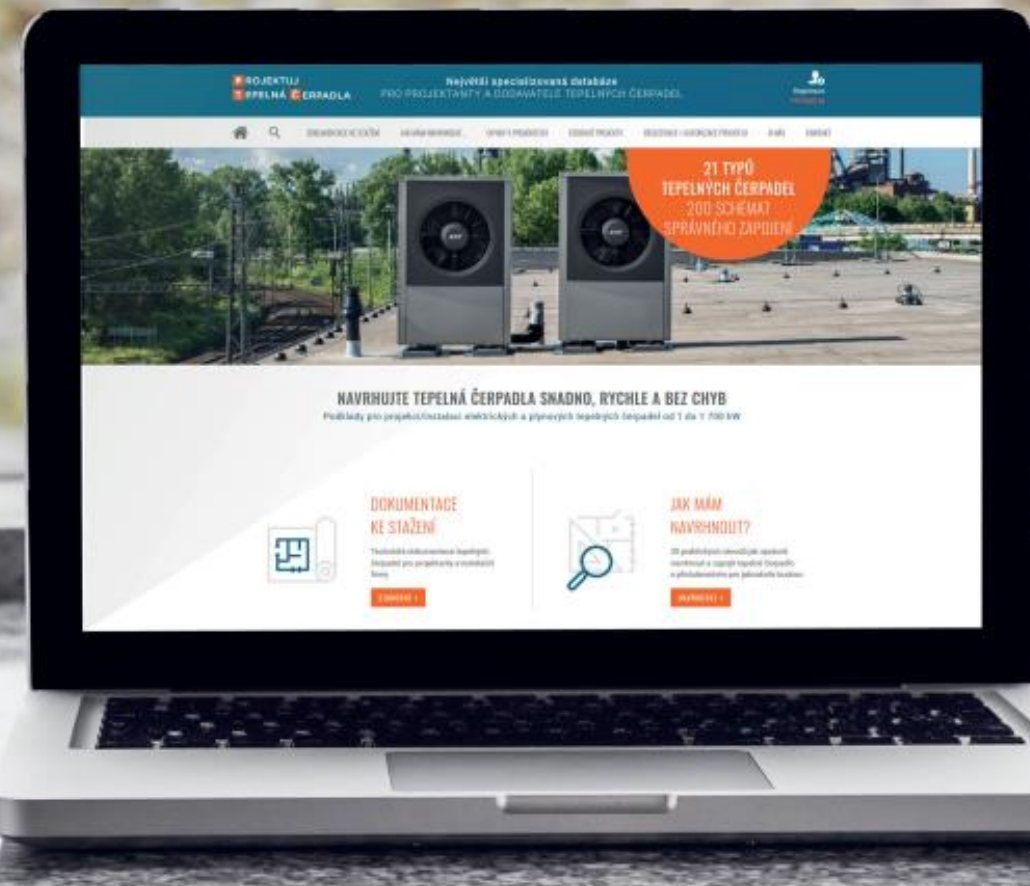
www.projektuj-tepelna-cerpadla.cz

- **WEB pro odbornou veřejnost** – projektanty a dodavatele tepelných čerpadel.
- Shrnuje praktické zkušenosti našich projektantů a techniků s technologií tepelných čerpadel.
- Specializovaná databáze technické dokumentace (více než **10 000** stažených souborů měsíčně).

www.abeceda-cerpadel.cz

- **WEB pro koncové zákazníky** – zájemce o tepelná čerpadla.
- Obsahuje praktické rady pro provozování, výběr a návrh tepelných čerpadel.
- Odborná poradna s více než **6 000** dotazy čtenářů a odpověďmi.

Navrhujte tepelná čerpadla
snadno, rychle a bez chyb



Naši zákazníci: Komerční budovy

GT Energy
green technology

Argentinská Office Building



Vytápění a chlazení administrativní budovy systémem země/voda

Tepelné čerpadlo IVT 80 kW

AZ TOWER Brno



Vytápění a chlazení nejvyšší obytné budovy v ČR pomocí energetických pilotů

Tepelná čerpadla IVT 240 kW

KIA Autosalon



Vytápění a chlazení showroomu KIA plynovým tepelným čerpadlem

Tepelné čerpadlo YANMAR 45 kW

Naši zákazníci: Průmyslové a potravinářské podniky

GT Energy
green technology

BOSCH České Budějovice



Využití odpadního tepla z výrobní technologie pro vytápění budov

Tepelná čerpadla IVT 840 kW

BRM AERO Kunovice



Vytápění a chlazení výrobních hal na přesnou teplotu pro výrobu letadel

Tepelná čerpadla IVT 104 kW

MASO BREJCHA



Produkce horké vody 80 °C pro technologii v potravinářském provozu

Tepelná čerpadla Q TON 60 kW

Naši zákazníci: Developerské projekty

GT Energy
green technology

GOLF Michalovice 17. jamka



Vytápění a chlazení devatenácti rodinných domů z vrtů

Tepelná čerpadla IVT 19 x 4,7 kW

JRD Červený dvůr



Využití odpadního tepla z řízeného větrání pro přípravu teplé vody

Tepelná čerpadla SANDEN 9 kW

PRIMAVERA Vilová čtvrť



Vytápění a chlazení luxusní vilové čtvrti tepelnými čerpadly vzduch/voda

Tepelné čerpadlo IVT pro každý dům

Naši zákazníci: Obce a stát

GT Energy
green technology

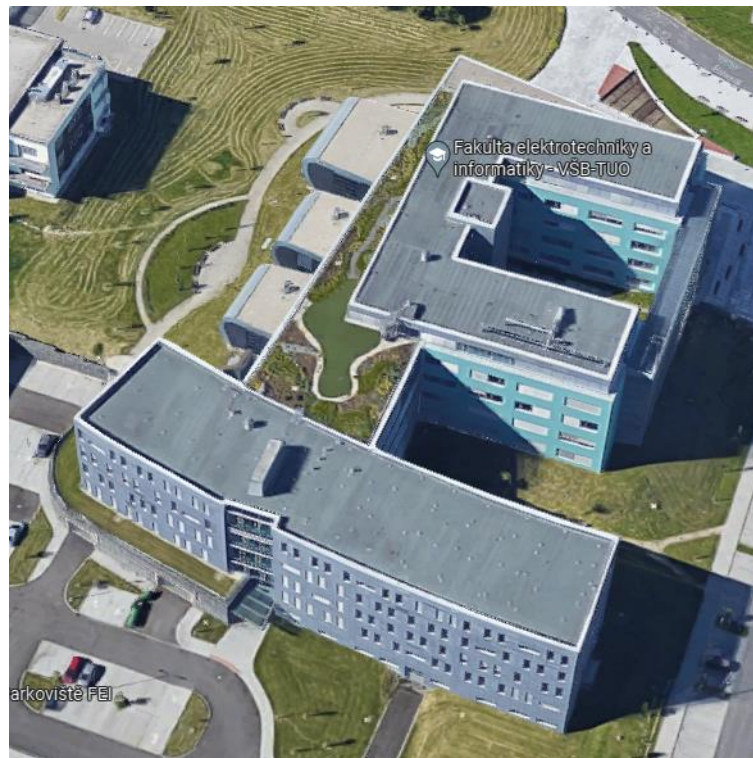
Radnice Boží Dar



Vytápění radnice v nejnvýše položeném městě v ČR tepelným čerpadlem s vrty

Tepelné čerpadlo IVT 17 kW

FEI + AULA Vysoká škola báňská



Vytápění a chlazení budov FEI a AULA tepelnými čerpadly s vrty

Tepelná čerpadla IVT 1 400 kW

Státní hrad Švihov



Využití tepla z vodního příkopu pro vytápění části hradu

Tepelná čerpadla IVT 11 kW

Naši zákazníci: Soukromé osoby a spolky

GT Energy
green technology

Komunita ARCHA Benedictus



Dar tepelného čerpadla vzduch/voda pro rekonstrukci objektu historických lázní

Tepelné čerpadlo IVT 17 kW

Kostel Marie Restituty



Vytápění a chlazení unikátního kostela tepelným čerpadlem s vrty

Tepelné čerpadlo IVT 80 kW

Vila Lídy Baarové



Vytápění a ohřev teplé vody ve známé rodinné vile tepelným čerpadlem s vrty

Tepelné čerpadlo IVT 17 kW



www.gt-energy.cz
www.cerpadla-ivt.cz

GT Energy
green technology

IVT
TEPELNÁ ČERPADLA