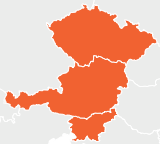
Více informací
o komunitním vytápění:
www.svn.cz/heatcoop

Země s pilotními projekty



Česká republika
Rakousko
Slovinsko

SEVEn THE ENERGY EFFICIENCY CENTER, z.ú.
ENERGY INNOVATION ENGINEERING
ČVUT
realitylab
reenag
Jožef Stefan Institute

Financováno Evropskou unií NextGenerationEU
NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY

T A
Č R

DUT Driving Urban Transitions

Projekt HeatCOOP TH84020001 Dekarbonizace měst pomocí sdílení výroby a distribuce tepla je spolu-financován se státní podporou Technologické agentury ČR v rámci Programu Partnerství DUT Call 2022.
Tento projekt byl financován v rámci Národního plánu obnovy z evropského Nástroje pro oživení a odolnost.

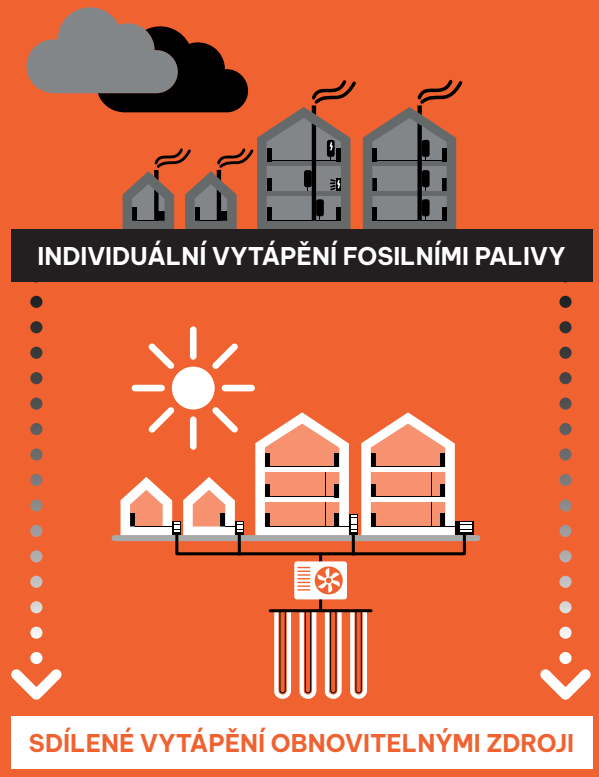
Chcete vědět,
zda může být váš dům **součástí komunitního vytápění**, jaké jsou **výhody a nevýhody**, kolik to stojí a jaké jsou **úspory**?

Domluvte si
bezplatnou konzultaci s naším energetickým specialistou.

@ SEVEn
The Energy Efficiency Center
Václav Šebek
+420 224 252 115
vaclav.sebek@svn.cz

HeatCOOP

Jak ekologicky **vytápět i chladit** svůj domov a ušetřit peníze



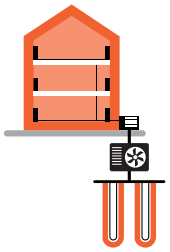
Jak nyní vytápíte a chladíte svůj dům?

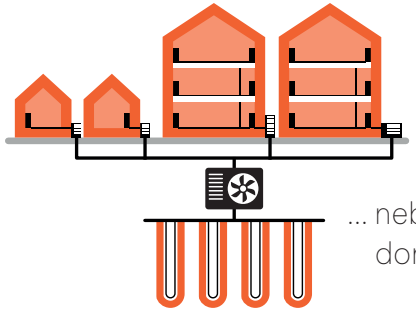
- Vytápíte plynem?
- Je ve vašem bytě v létě vedro a chybí vám chlazení?
- Rostou vaše náklady na vytápění každý rok?

Zdroje energie pro komunitní vytápění

- Tepelné čerpadlo voda-vzduch
- Geotermální vrty
- Obecní bioplynové stanice a další možnosti

Komunitní vytápění může zahrnout jeden bytový dům...





... nebo i více domů společně.

JAK ZAČÍT

- Konzultace s energetickým specialistou
- Oslovení sousedů pro společné vytápění
- Posouzení stavu budovy
- Návrh vytápění a ekonomická analýza
- Návrh financování
- Podklad pro investiční rozhodnutí
- Instalace
- Spuštění provozu

VÝHODY

- Úspora nákladů na vytápění a chlazení
- Nezávislost na dodavateli a změnách cen
- Větší energetická nezávislost
- Větší komfort v zimě i v létě
- Žádná fosilní paliva
- Minimální emise CO_2
- Soulad s novými předpisy
- Připravenost na emisní povolenky

ÚSPĚŠNÉ PROJEKTY KOMUNITNÍHO VYTÁPĚNÍ

BYTOVÝ DŮM
Barawitzkagasse, Vídeň, Rakousko

PĚT 85m VRTŮ VE DVOŘE S **19 kW** GEOTERMÁLNÍM TEPELNÝM ČERPADLEM

32 kW TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH-VODA NA STŘEŠE

FOTO-VOLTAIKA

Zdroj: Raus aus Gas, UIV Urban Innovation Vienna GmbH, wien.gv.at

BYTOVÝ DŮM
Slaný, Česká republika

FOTO-VOLTAIKA NA STŘEŠE

NOVÝ TOPNÝ SYSTÉM PRO SNÍŽENÍ VYSOKÝCH NÁKLADŮ NA VYTÁPĚNÍ Z MÍSTNÍ PLYNOVÉ TEPLÁRNY

DVĚ TEPELNÁ ČERPADLA VZDUCH-VODA

Zdroj: Kateřina Eklová