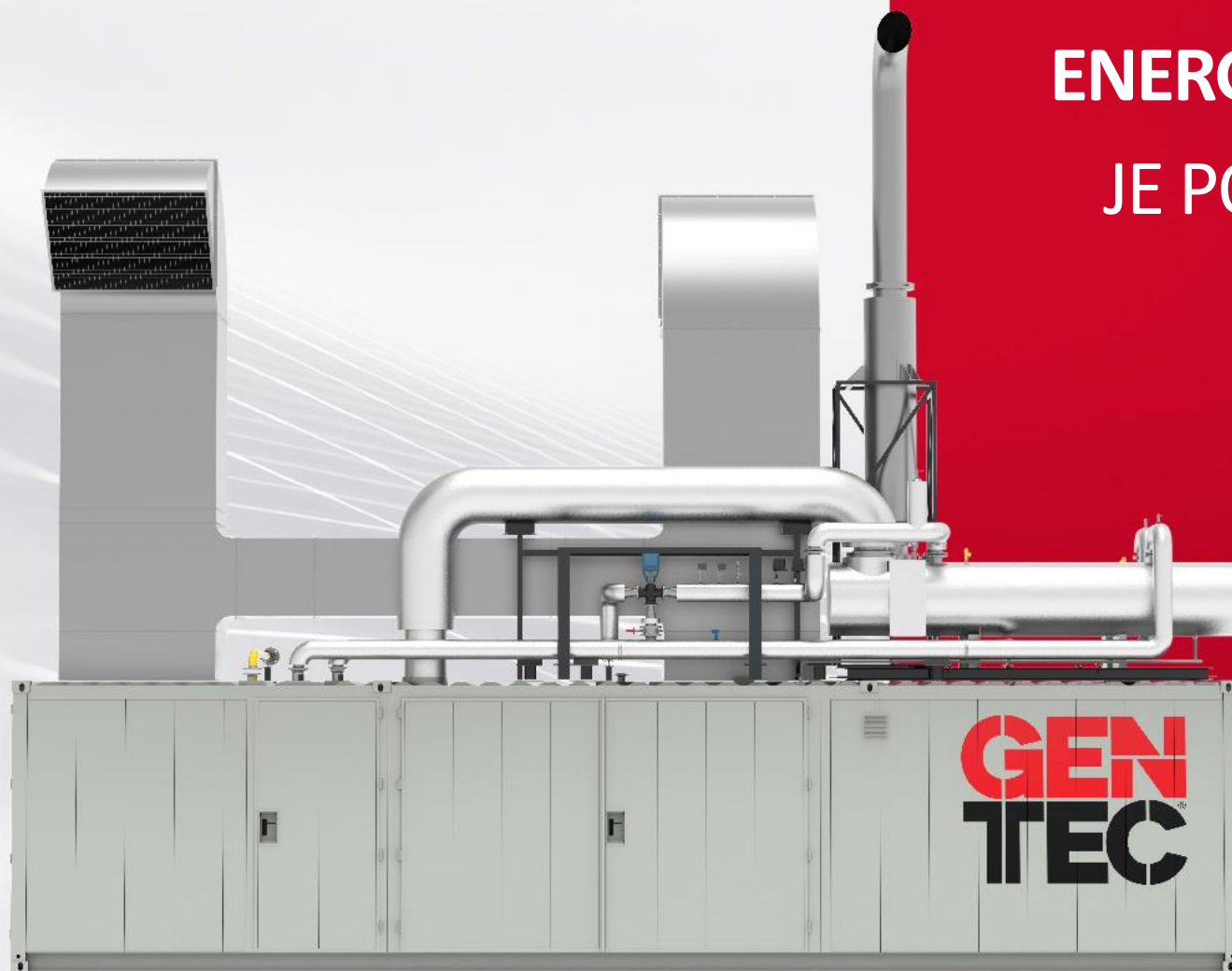
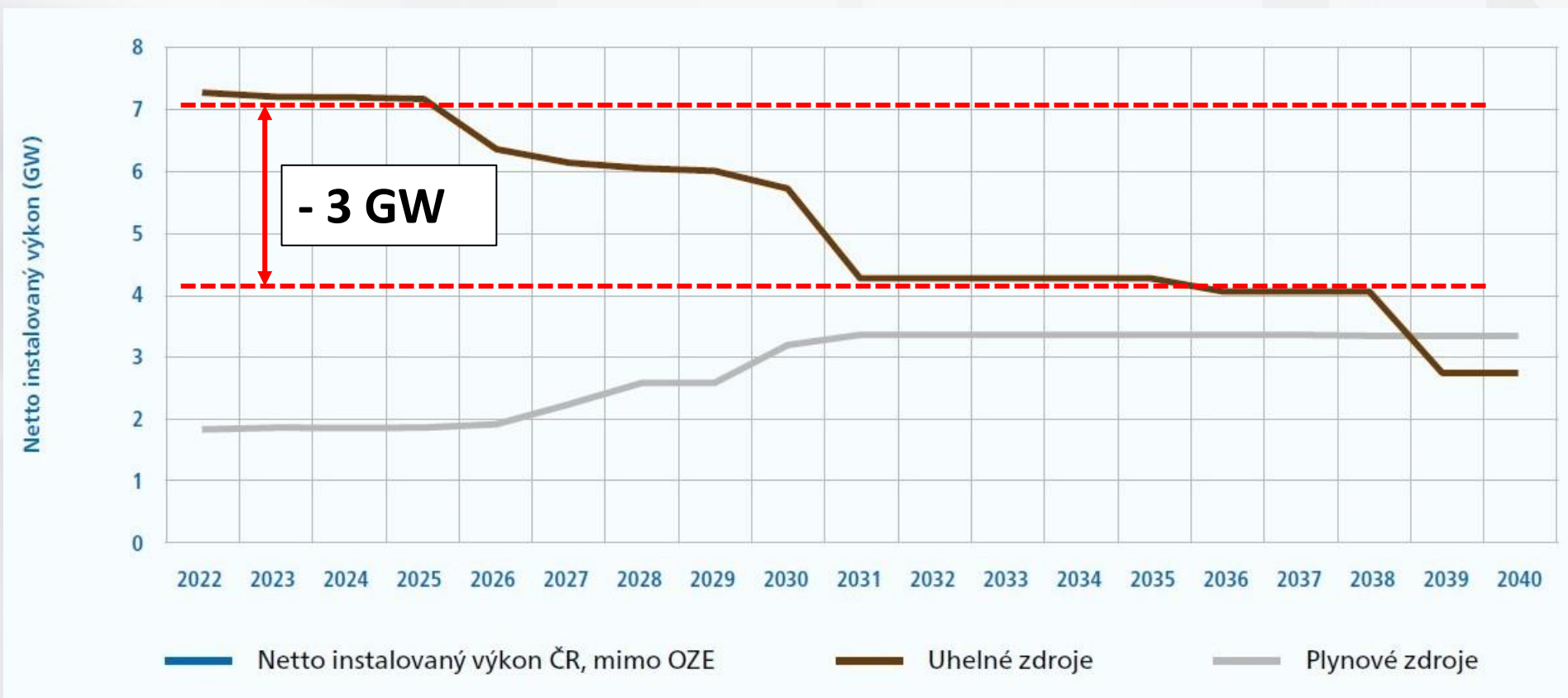


**GEN  
TEC**



**ENERGETIKA SE MĚNÍ  
JE POTŘEBA ZMĚNIT  
PŘÍSTUP**

## KONČÍ DOBA UHELNÁ – ZAČÍNÁ DOBA PLYNOVÁ



Zdroj: ČEPS, MAF CZ 2022

# Rychlost výstavby



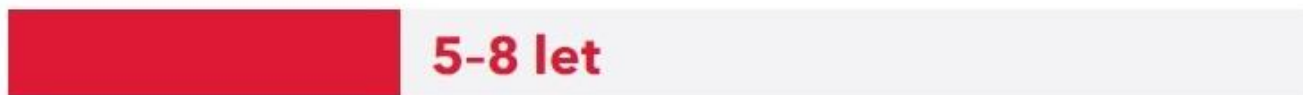
**Jádro**



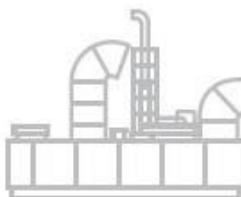
**15-20 let**



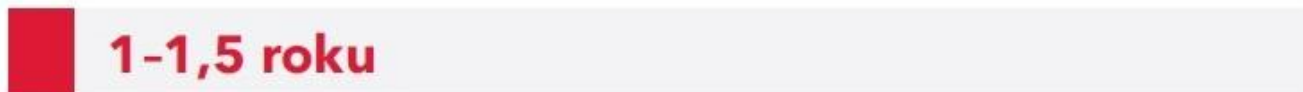
**Paroplyn**



**5-8 let**

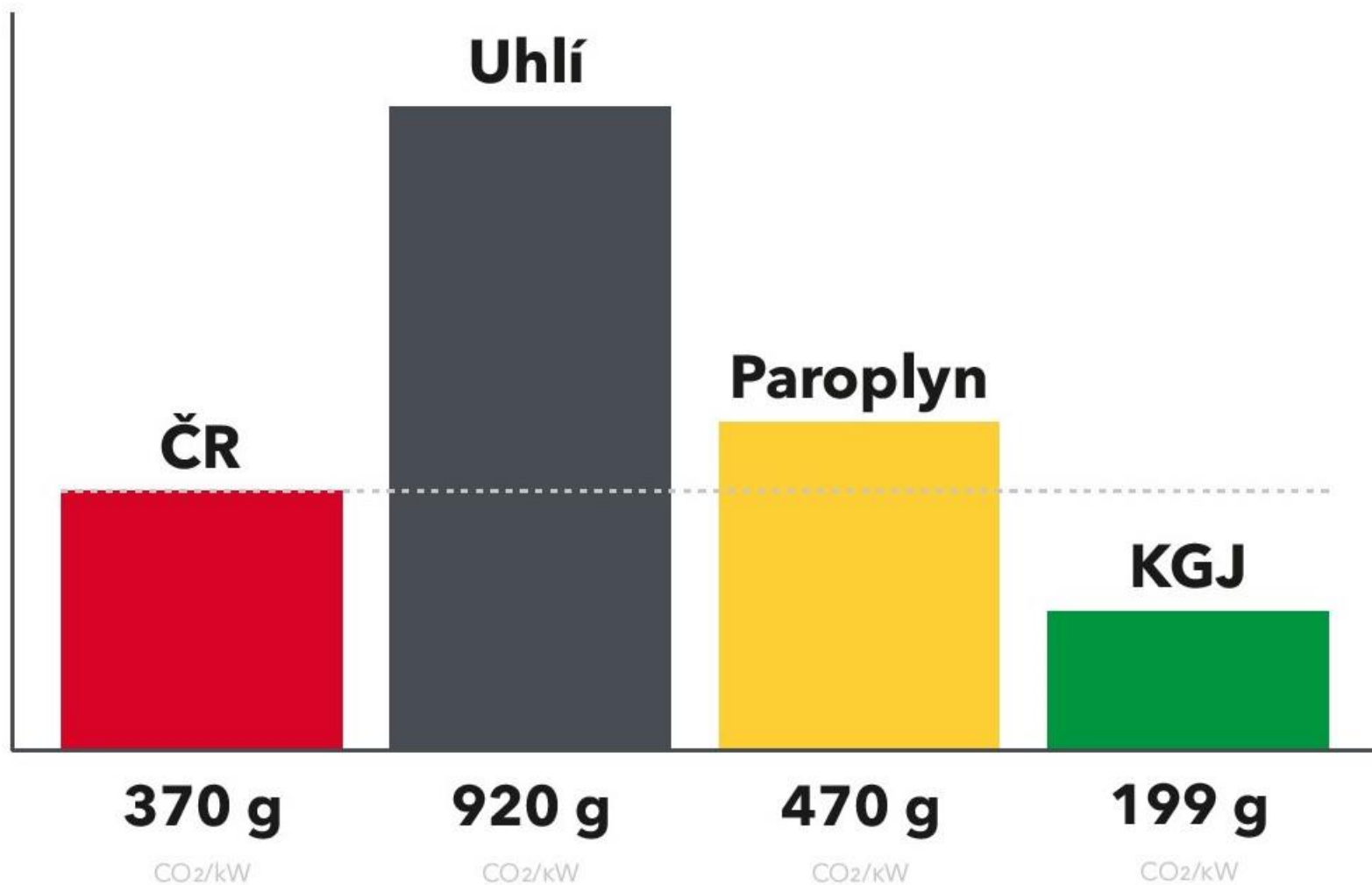


**KGJ**

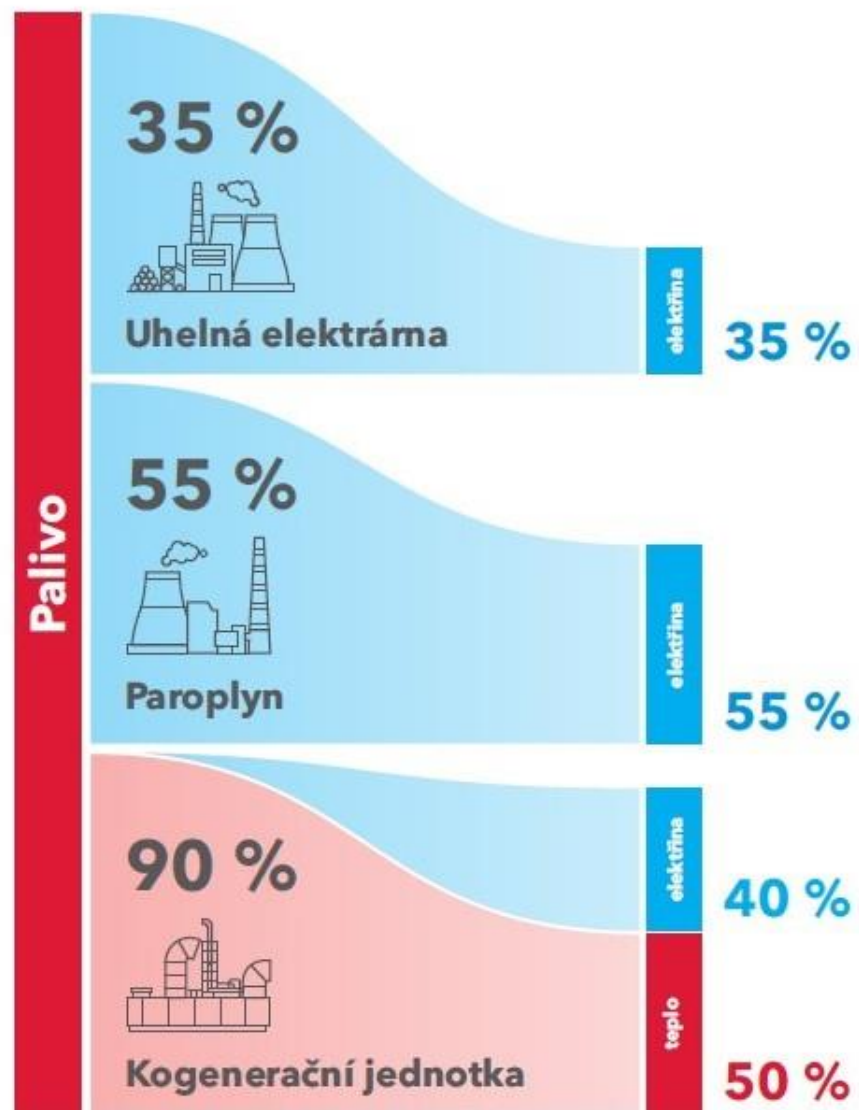


**1-1,5 roku**

# Emisní faktor

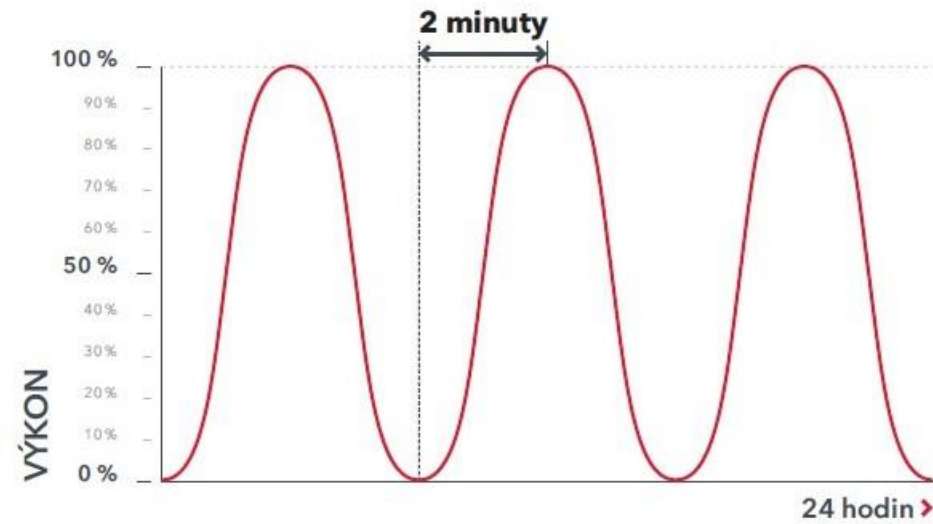
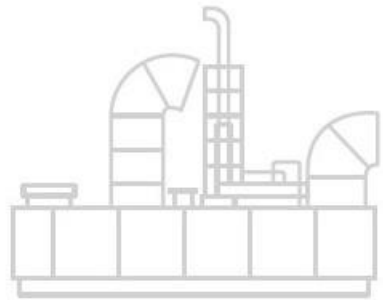


# Účinnost kogenerace

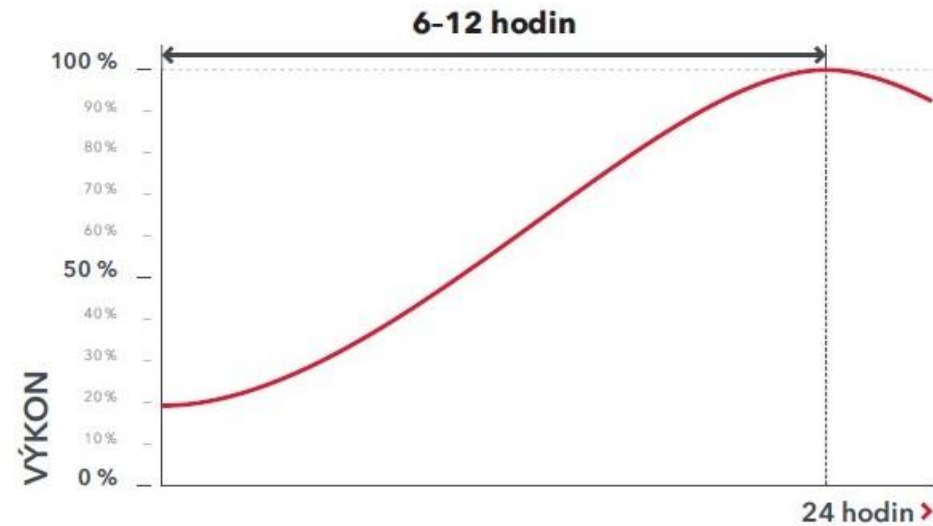


# Flexibilita provozu

Kogenerační jednotka

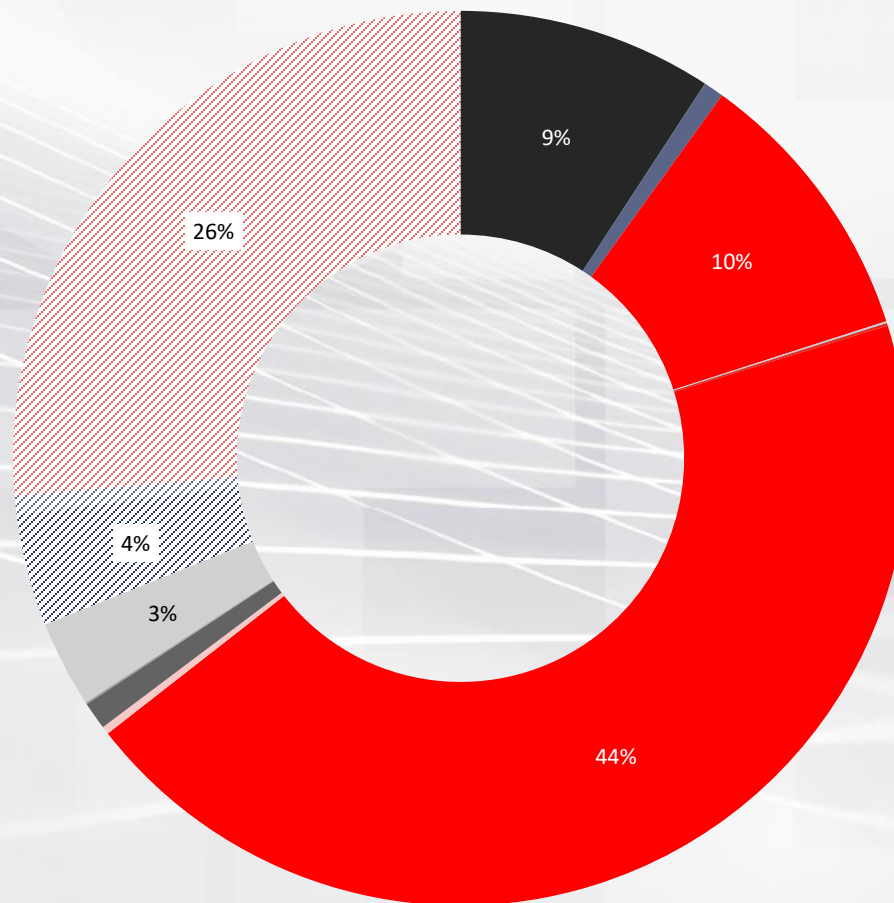


Uhelná elektrárna



## DOBA UHELNÁ KONČÍ I V TEPLÁRENSTVÍ

Podíl paliv na dodávkách tepla v roce 2022

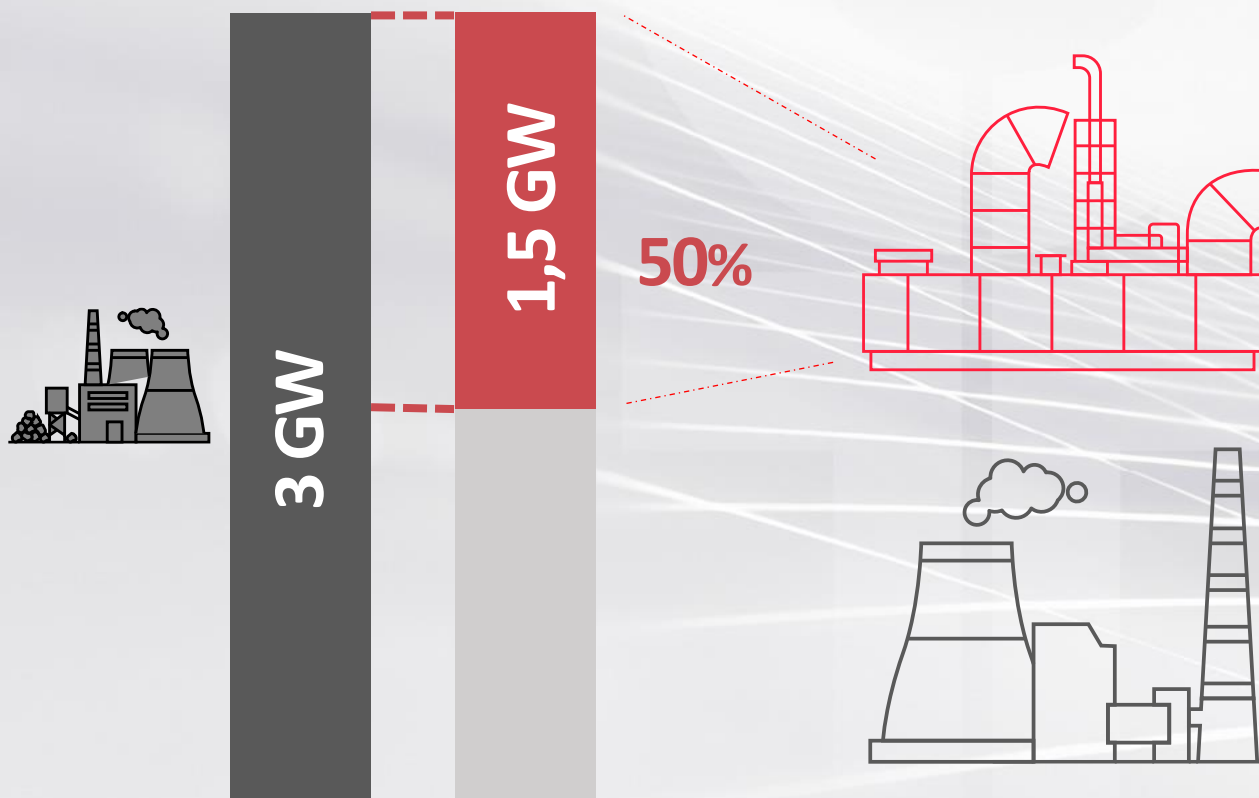


**54% tepla dodaného v 2022  
bylo vyrobeno z uhlí**

**(13.628 GWh)**

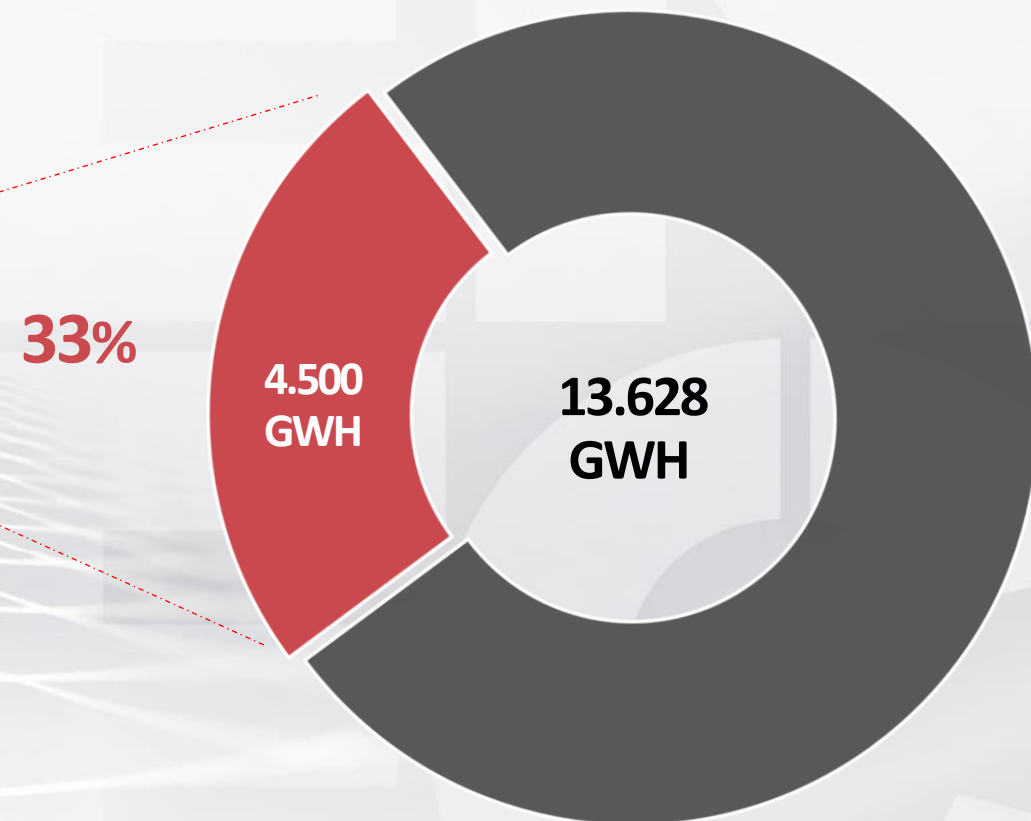
## ENERGETIKA

**NÁHRADA**  
INSTALOVANÉHO  
VÝKONU V **UHLÍ**

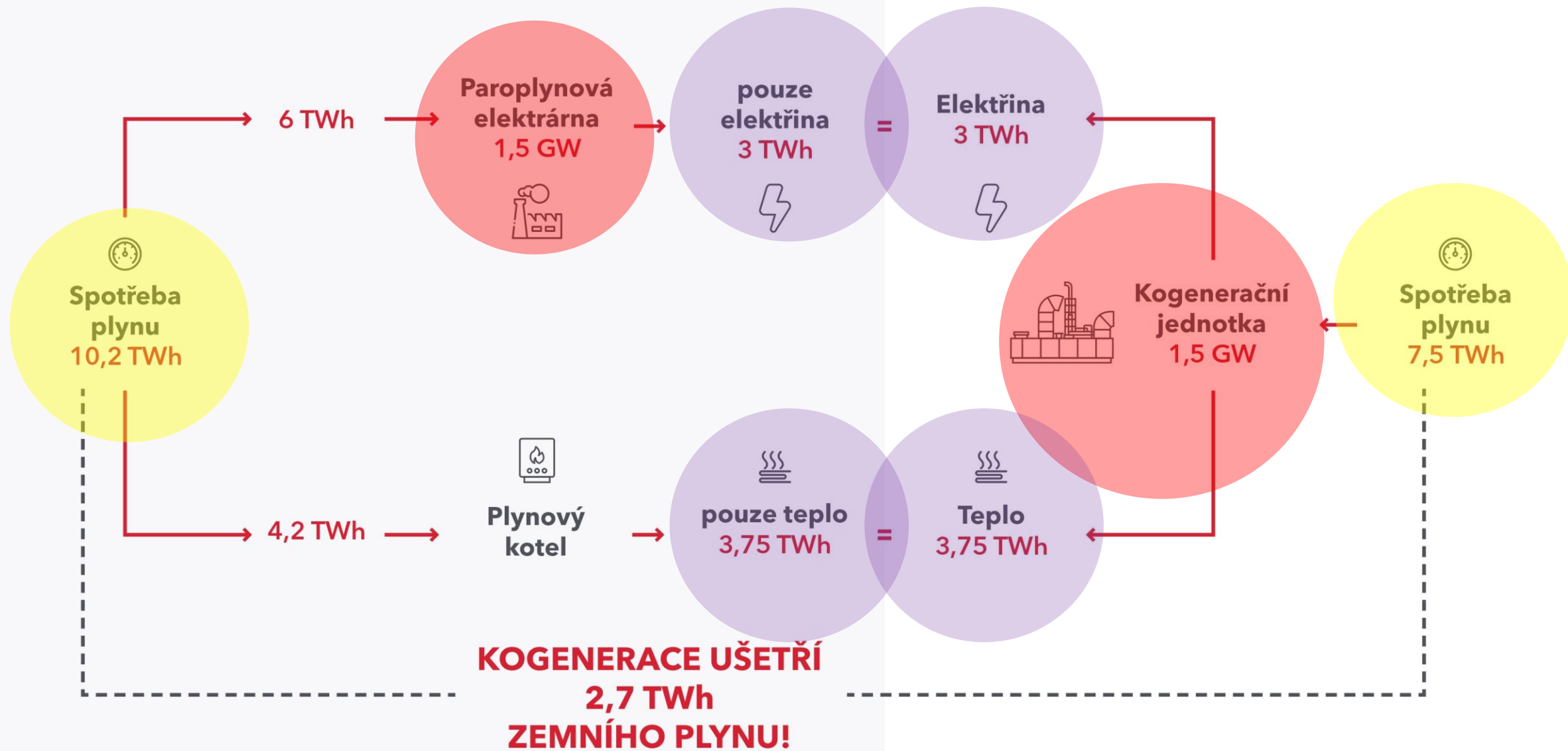


## TEPLÁRENSTVÍ

**NÁHRADA VÝROBY**  
TEPLA Z **UHLÍ**







**KONČÍ DOBA UHELNÁ,  
NASTÁVÁ DOBA PLYNOVÁ...**

**...A NEJVYŠŠÍ PŘIDANOU HODNOTU PRO ČR ZE  
VŠECH PLYNOVÝCH ZDROJŮ MAJÍ **KOGENERAČNÍ**  
**JEDNOTKY****

**A** AKURAT  
GROUP

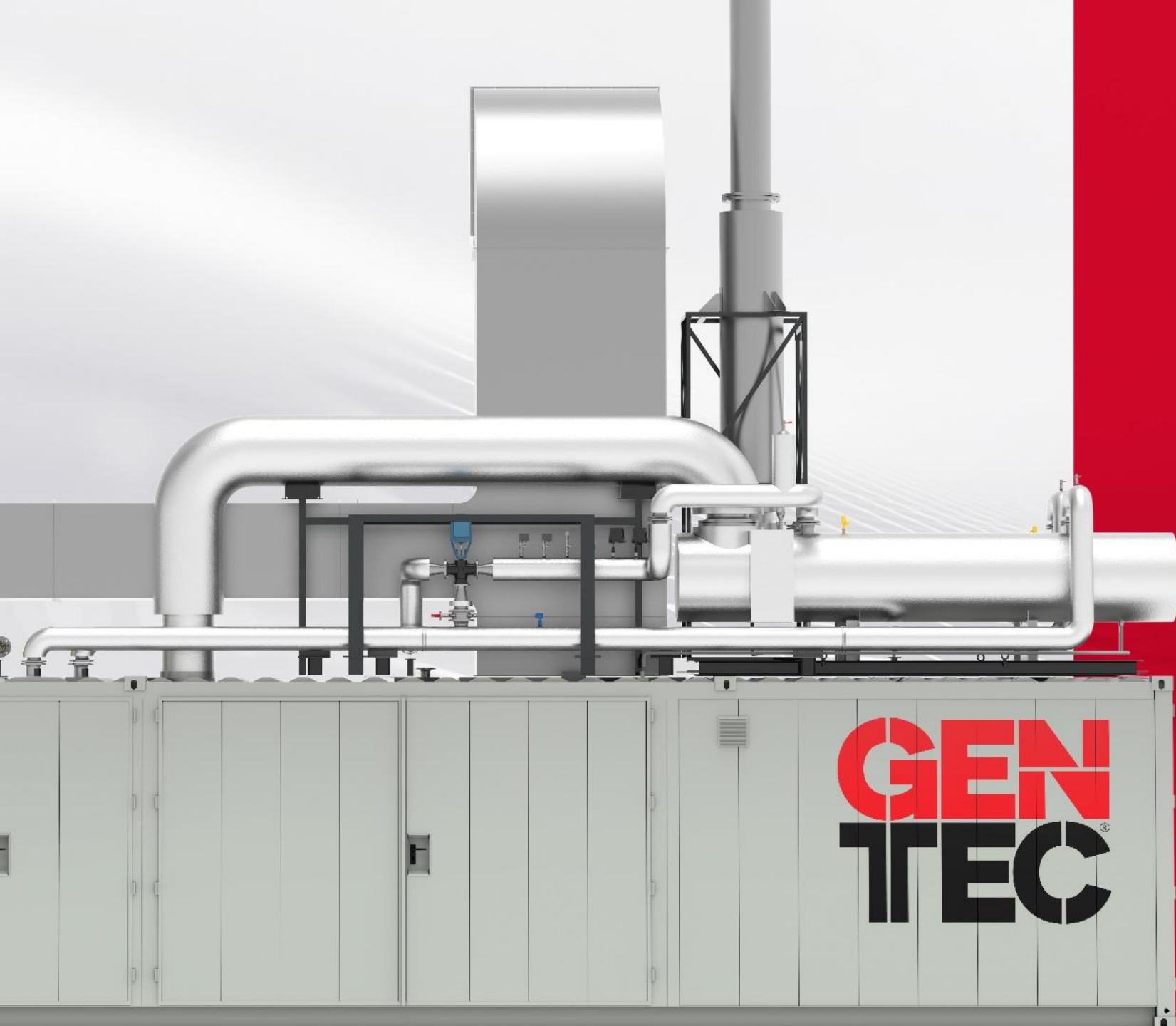
**aggregaat**

**VIRTU $\leq$ L**

**GEN  
TEC**

**[M]**  
MULTICONT

BUDUJEME SKUPINU, KTERÁ  
POSKYTUJE EVROPSKÉ  
ENERGETICE FLEXIBILITU Z  
DECENTRALIZOVANÝCH  
ZDROJŮ.



**GEN  
TEC**

**DĚKUJI ZA POZORNOST**

**Ing. Jiří Novák**  
[jiri.novak@gentec.cz](mailto:jiri.novak@gentec.cz)

**[WWW.GENTEC.CZ](http://WWW.GENTEC.CZ)**