

## Kvalita a tradícia PEWO



Nemecký rodinný výrobca PEWO s viac ako 30 ročnou históriou a skúsenosťami s vývojom a výrobou domových a výmenníkových staníc a optimalizácie tepelných sietí. PEWO používa komponenty od renomovaných výrobcov a v maximálnej miere prihliada na požiadavky investora.



Zastúpenie v celej Európe

Za posledné roky investovalo PEWO 12mil € do budov, strojov a výskumu



90 000

Viac ako 90 tisíc vyrobených staníc s aktuálnou ročnou produkciou viac ako 18 tis. staníc pre zákazníkov v celej Európe.



500

Viac ako 500 rôznych typov a modelov – sú predpokladom pre komplexné systémy s precíznym riadením.



300

Takmer 300 spolupracovníkov sa stará o všetko od výroby a vývoja až po logistiku všetkých 18 tis. staníc, ktoré ročne opustia výrobný závod.

Kvalitných komponentov existuje mnoho – PEWO ich ale spája do inteligentných riešení

### Poradenstvo

- individuálna koncepcia a podpora projektanta
- poradenstvo k dosiahnutiu efektívnej regulácie

### Realizácia

- výroba výmenníkov podľa najvyšších kvalitatívnych štandardov
- uvedenie do prevádzky a zaškolenie prevádzkovateľa

### Servis

- záručný a pozáručný servis
- servisní partneri vždy k dispozícii



### Technická podpora a služby

Spoločnosť NRG flex ponúka komplexné služby spojené s využitím domových a výmenníkových staníc PEWO v praxi. Už v rámci ponukového konania pripraví pre investora štúdiu návratnosti investície. Na základe základných vstupných údajov (teplotný spád na primárnej a sekundárnej strane, využitie objektu) navrhne vhodné modely výmenníkov a čerpadlových skupín. V ďalšom kroku ponúka prípravu kompletnej projektovej dokumentácie od územného konania, cez stavebné povolenie až po realizačný projekt. Pri realizácii zabezpečí rozsah prác podľa prania investora od dodávky a oživenia so zaškolením personálu až po zabezpečenie celej dodávky aj s nadväzujúcou technológiou a dopojením systému na kľúč.

### Logistika

Expresná dodávka výmenníkov priamo na miesto montáže. Dostatočné skladové zásoby komponentov a štandardných modelov výmenníkov a ich bezodkladná výroba a expedícia skracujú termín dodávky priamo na stavbu na minimum.

Energia tečie cez nás



### Poradenstvo

- individuálna koncepcia a podpora projektanta
- poradenstvo k dosiahnutiu efektívnej regulácie

### Realizácia

- výroba výmenníkov podľa najvyšších kvalitatívnych štandardov
- uvedenie do prevádzky a zaškolenie prevádzkovateľa

### Servis

- záručný a pozáručný servis
- servisní partneri vždy k dispozícii

NRG flex, s.r.o.  
Moyzesova 2/B  
902 01 Pezinok

T: +421 2 381 00 996  
M: +421 907 893 202  
E: info@nrgflex.sk

www.nrgflex.sk



NRG  
FLEX

## Výmenníkové a domové stanice PEWO

Výmenníkové stanice horúcovod / para  
Domové výmenníkové stanice a teplárne  
Ohrievanie teplej vody  
Kompaktné odovzdávanie stanice tepla  
Teplárne, priemyselné areály  
Obnoviteľné zdroje energií / štiepka / slama / bioplynové stanice

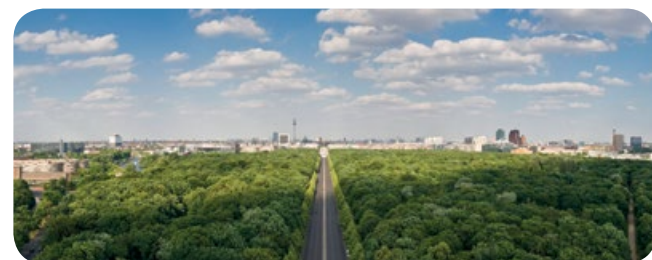


NRG  
FLEX

# Výmenníkové a domové stanice



Široká paleta výměníků od 10 kW do 10 MW. PEWO vyrábá celú škálu výmenníkových staníc od výroby tepla až po konečnú spotrebu.



## CZT

Individuálne riešenie pre projekty CZT akejkoľvek veľkosti. Dodržanie miestnych predpisov a prípojných podmienok.



## Miestne siete

Efektívne riešenia od bytových staníc po výmenníkové stanice zabezpečujúce teplo pre celé obce a mestá.



## Budovy

Vývoj inovatívnych technológií pre optimálne využitie tepla.



## Priemysel

Kompletný servis: poradenstvo, návrh koncepcia, výroba a servis

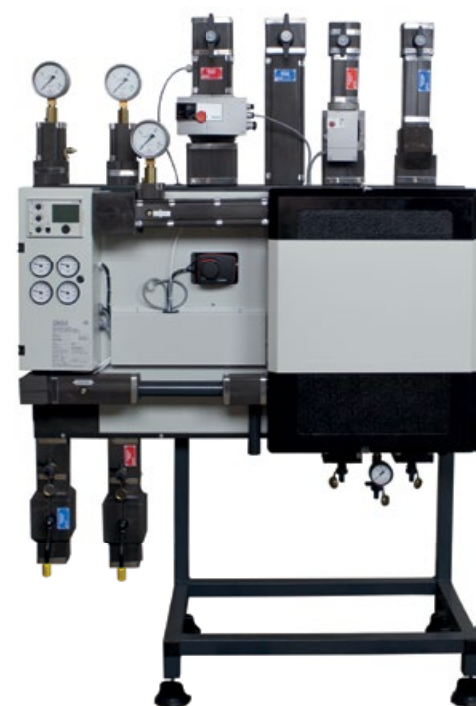
## pewoCompact 10-50kW

- komfortné komplexné riešenie pre pripojenie rodinných domov, bytov, malých prevádzok, radových domov alebo polyfunkčných objektov
- k dispozícii sú rôzne typy pripojenia
- prevedenie aj so zásobníkom teplej vody v elegantnom oplechovaní
- tlak až do PN25



## pewoVmax 10-200kW

- najkompaktnejšia stanička vo svojej triede
- výnimočne flexibilné riešenie pre rodinné domy, polyfunkčné objekty kde je nutné splniť individuálne požiadavky
- tlak až do PN25



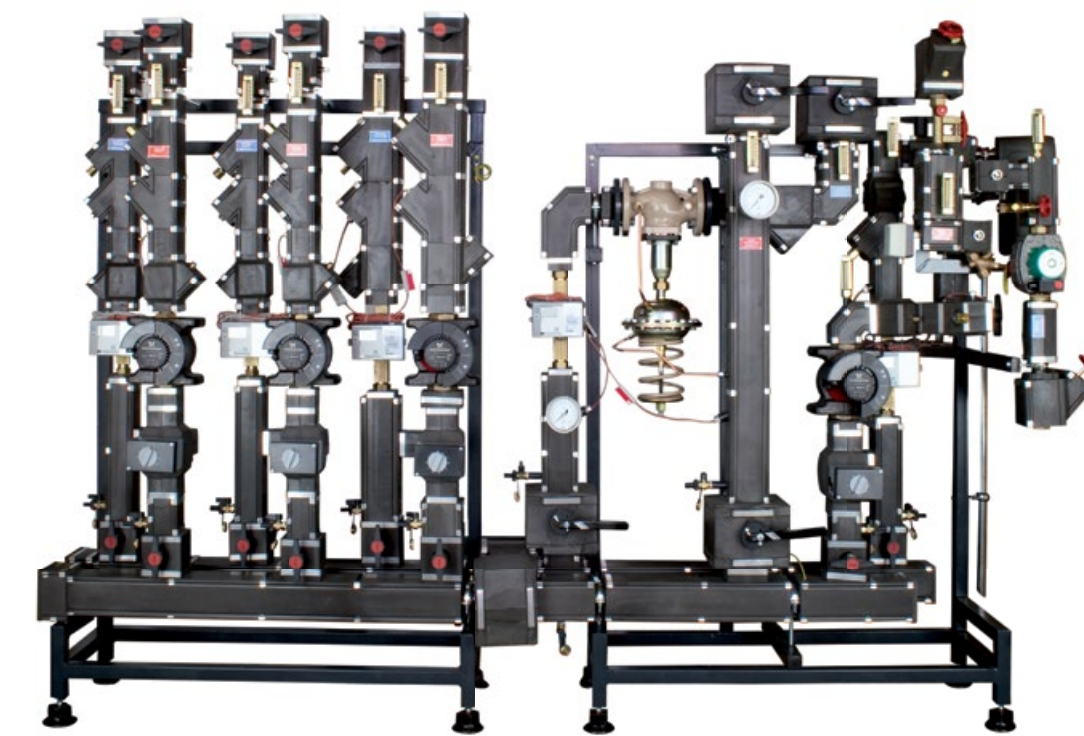
## pewoCAD 10kW-10MW

- výmenníková stanica pre CZT s výkonom od 10kW až do niekoľko MW
- pre horúcovodné aj parovodné siete
- k dispozícii v rôznych prípojných variantoch
- tlak do PN40



## pewoSplit pewoSwitch

- rozdeľovače-zberače pre rýchlu montáž
- predpripravené moduly s čerpadlami a ventilmi
- výborný pomer cena-výkon
- štandardizované moduly pre optimálne individuálne prispôsobenie
- ľahké rozšírenie výmenníkových staníc o ďalší okruh



## pewoTherm 2-70kW

- kompaktná výmenníková stanica pre samostatné bytové jednotky, radové alebo rodinné domy, prípadne malé prevádzky
- priame / nepriame vykurovanie do 12 kW
- lokálna príprava teplej vody prietokovým princípom až do 25 l/min

## pewoCAD M 25-250kW a X 200-1000kW

- kompaktné typové výmenníkové stanice
- rýchle prispôsobenie miestnym požiadavkám
- pri pewoCAD X možnosť určenia smeru pripojenia primárneho potrubia
- tlak PN16 / PN25