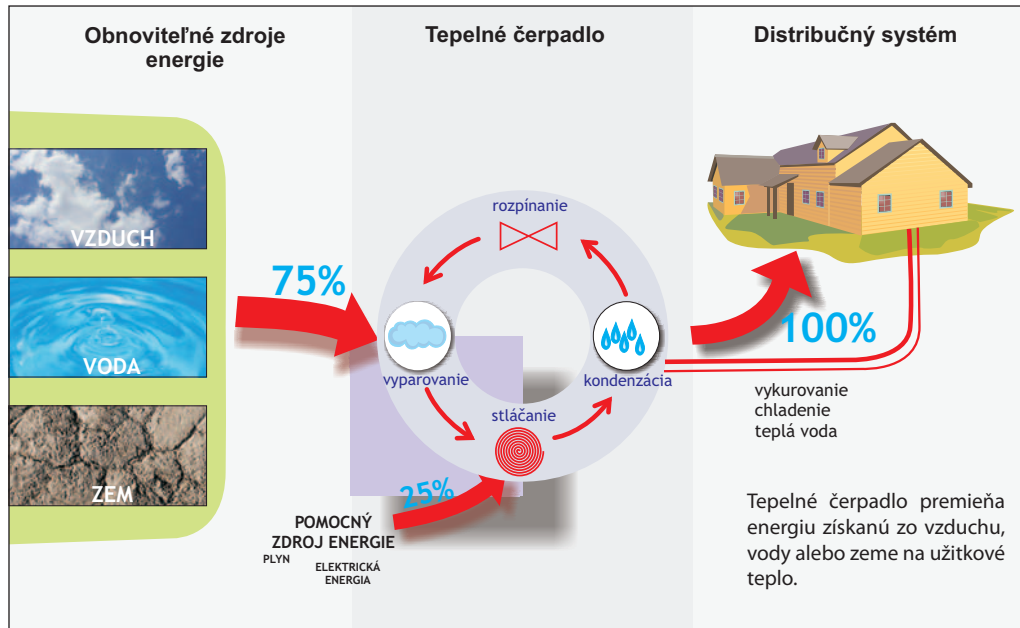


Slovenský zväz pre chladiacu a klimatizačnú techniku  
v spolupráci s  
Technickým skúšobným ústavom Piešťany, š.p.  
ponúkajú

## ŠTÍTOK KVALITY PRE TEPELNÉ ČERPADLO



### Členské štáty EHPA

|                 |                     |                |
|-----------------|---------------------|----------------|
| Belgicko        | Holandsko           | Slovensko      |
| Bulharsko       | Írsko               | Španielsko     |
| Česká republika | Maďarsko            | Švédsko        |
| Dánsko          | Nemecko             | Švajčiarsko    |
| Estónsko        | Nórsko              | Taliansko      |
| Fínsko          | Poľská republika    | Veľká británia |
| Francúzsko      | Rakúsko             |                |
| Fínsko          | Slovenská republika |                |

Viac informácií o štitkovaní tepelných čerpadiel, pravidiel EHPA štitkov kvality a ďalšie informácie nájdete na oficiálnej stránke EHPA:

[www.ehpa.org](http://www.ehpa.org)

SZ CHKT  
Hlavná 325  
900 41 Rovinka  
Tel: 02 - 45 64 69 71  
Email: [zvazchkt@isternet.sk](mailto:zvazchkt@isternet.sk)  
[www.szchkt.org](http://www.szchkt.org)

TSÚ Piešťany, š.p.  
Krajinská cesta 2929/9  
921 01 Piešťany  
Tel: 033 - 79 57 202  
Email: [tsu@tsu.sk](mailto:tsu@tsu.sk)  
[www.tsu.sk](http://www.tsu.sk)



validity check at <http://www.ehpa.org/QL>

valid in: SK

# EHPA -Európska asociácia tepelných čerpadiel

Európska asociácia tepelných čerpadiel (skrátene EHPA) predstavuje najvýznamnejšiu inštitúciu na európskej úrovni v oblasti tepelných čerpadiel. Členskú základňu tvoria výrobcovia tepelných čerpadiel a komponentov, výskumné ústavy, univerzity, skúšobné laboratória a energetické agentúry. Jej hlavným cieľom je podporovať uvedenie a informovanie verejnosti o možnostiach použitia tepelných čerpadiel a tiež ich uvádzanie na európsky trh pre bytové, komerčné a priemyselné využitie. Všetky aktivity sú zamerané na prekonanie prekážok uvádzania na trh a šírenie informácií s cieľom urýchliť vývoj trhu tepelných čerpadiel pre vykurovanie, chladenie a ohrev úžitkovej vody.

Hlavné aktivity sú v oblastiach:

- vzdelávanie a tréning inštalatérov tepelných čerpadiel,
- organizovanie a tréning inštalatérov tepelných čerpadiel
- aktivity v normalizačnej oblasti

## Čo je EHPA štítok kvality

EHPA štítkom kvality môžu byť označené iba spoľahlivé a energeticky efektívne výrobky s vysokým štandardom poskytovaných služieb. Štítok kvality na základe stanovených kritérií môže byť úspešne využívaný v rozvoji rastúceho trhu tepelných čerpadiel. Najmä na:

- zaručenie bezpečného nákupu a poskytnutie dlhodobej výhody pre zákazníkov,
- stanovenie kritérií na poskytovanie vládnej finančnej podpory,
- príspevok k uznávaniu tepelných čerpadiel ako inovatívnej technológie obnoviteľných zdrojov energie a nepoškodujúcej životné prostredie,
- podporu a ochranu existujúcich trhov kvalitných tepelných čerpadiel oproti málo kvalitným s nízkou cenou.

EHPA štítok kvality má v prvom rade slúžiť zákazníkovi, aby si vedeli spomedzi širokej ponuky vybrať produkt, ktorý je výhodný nielen po cenovej stránke, ale aj po stránke energetickej úspornosti a vysoko kvalifikovaného poskytovaného servisu.



Členské štáty EHPA

## Získanie EHPA štítku kvality

Realizácia štítkovania tepelných čerpadiel v rámci EHPA. Organizovanie systému prideľovania EHPA/DACH štítkov kvality zabezpečuje "Medzinárodná komisia pre štítky kvality pre tepelné čerpadlá".

Udelenie práva používať štítkov kvality má v kompetencii národná komisia. Štítkov kvality je platný v krajine v ktorej bol udelený národnou komisiou. Na Slovensku je národná komisia tvorená zo zástupcov TSÚ Piešťany, š.p. SZCHKT, MH SR, STU SF, Fiving, s.r.o. a Samsung.

## Požiadavky získania štítku kvality

EHPA štítkov kvality môže byť poskytnutý na sériovo vyrábané elektricky poháňané tepelné čerpadlá určené na vykurovanie s alebo bez ohrevu TÚV zo vzduchu, geotermálneho alebo vodného zdroja tepla s tepelným výkonom do 100 kW. Aby vznikol nárok na označenie, musí tepelné čerpadlo spĺňať kritériá EHPA stanovené pre skúšanie, distribúciu a musí tiež zabezpečiť definovanú úroveň servisných služieb.

Základnými požiadavkami sú napr.:

- a) zhoda všetkých hlavných komponentov a dodržanie legislatívnych predpisov a nariadení (napr. prehlásenie zhody s európskym označením CE, a pod.),
- b) minimálne hodnoty výkonového čísla (COP),
- c) vyhlásenie o hladine hluku,
- d) existencia predaja, distribúcie a servisu tepelných čerpadiel s priloženými návodmi na obsluhu v jazyku krajiny, kde je distribuované,
- e) existencia fungujúcej siete starostlivosti o zákazníka v oblasti predaja a servisu, ktorý umožňuje 24 hodinovú reakčnú dobu k sťažnostiam spotrebiteľov,
- f) dva roky plná záruka, ktorá bude obsahovať vyhlásenie o tom, že pre tepelné čerpadlo budú náhradné diely k dispozícii najmenej po dobu desiatich rokov.