

## Elektrické trouby

### Úvodní ustanovení

1. Tato příloha se vztahuje na elektrické trouby pro domácí napájené z elektrické sítě, včetně trub, které jsou částí větších zařízení.
  2. Příloha se nevztahuje na tyto trouby:
    - a) trouby, které mohou používat též jiné zdroje energie,
    - b) trouby, na které se nevztahují harmonizované normy uvedené v bodě 4,
    - c) přenosné trouby, které nejsou stabilním zařízením, mají hmotnost menší než 18 kg a nejsou určeny k zabudování do větších zařízení.
  3. Tato příloha se nevztahuje na spotřebu energie u funkcí tepelné úpravy v páře, jiných než funkce horké páry.
  4. Údaje požadované touto přílohou se zjišťují měřením provedeným podle harmonizovaných technických norem. Údaje se pokládají za splněné pokud jsou ve shodě s právními předpisy nebo technickými normami.
  5. Technická dokumentace musí obsahovat:
    - a) jméno a přijetí nebo obchodní firmu nebo název, adresu místa trvalého pobytu (popřípadě adresu bydliště) nebo místo podnikání nebo sídlo výrobce nebo dovozce,
    - b) popis modelu spotřebiče, postačující pro jeho jednoznačnou a snadnou identifikaci,
    - c) údaje, popřípadě doplněné výkresy, o hlavních vlastnostech konstrukce modelu spotřebiče, zejména o těch, které významně ovlivňují jeho spotřebu energie,
    - d) protokoly o příslušných měřeních provedených zkušebními metodami podle harmonizovaných norem uvedených v bodě 4,
    - e) návod k obsluze, pokud existuje.
  6. Štítek je specifikován v části I. této přílohy.
- Štítek se umístí na dvířka zařízení tak, aby byl jasně viditelný a nebyl ničím zaecloněn. U trub s více dutými prostory musí být štítkem opatřen každý dutý prostor s výjimkou prostoru, na který se nevztahují harmonizované normy uvedené v bodě 4.

7. Obsah a formát informačního listu jsou specifikovány v části II. této přílohy.

8. Jsou-li zařízení nabízena k prodeji, k pronájmu nebo ke koupi na splátky tiskovinou, písemným sdělením nebo jiným způsobem, u něhož lze předpokládat, že potenciální zákazník neuvidí zařízení vystavené, například písemnou nabídkou, katalogem pro zásilkový prodej, reklamou na internetu nebo jiném elektronickém médiu, musí příslušná informace obsahovat všechny údaje uvedené v části III. této přílohy.

Tento požadavek se vztahuje i na vestavné trouby určené pro kuchyňské linky.

9. Třída energetické účinnosti každého dutého prostoru trouby se stanoví podle části IV. této přílohy.

#### Další obsah přílohy č. 4:

Část I ŠTÍTEK

Část II INFORMAČNÍ LIST

Část III ZÁSILKOVÝ PRODEJ A JINÉ DRUHY ZPROSTŘEDKOVANÉHO PRODEJE

Část IV TRÍDA ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI

## **ČÁST I**

### **ŠTÍTEK**

<b>Energie</b>				Elektrická trouba	
Výrobce				<b>Logo</b>	
Model				ABC123	
Úsporné				<b>B</b>	
<b>Méně úsporné</b>					
<b>Spotřeba energie ( kWh)</b>					
Tepelná funkce:					
Konvenční tepelná funkce				<b>X.YZ</b>	
Nucená konvekce vzduchu				<b>X.YZ</b>	
<i>(s normalizovanou zátěží)</i>					
<b>Užitečný objem</b>		(litry)		<b>XYZ</b>	
<b>Velikost zařízení</b>					
Malé				—	
Střední				—	
Velké				—	
<b>Hluk</b>					
(dB(A) re 1 pW)					
Další údaje jsou v návodu k použití					
<small>Norma EN 50204 Elektrická trouba Standard 2002/90/ES pro označování elektrických trub energetickým štítky</small>					

## Upřesňující údaje uváděné na štítku

Na štítek se uvedou následující údaje:

- I. Jméno nebo obchodní značka výrobce nebo dovozce.
- II. Identifikační značka modelu spotřebiče používaná výrobcem nebo dovozcem.
- III. Třída energetické účinnosti dutého prostoru (dutých prostorů) modelu spotřebiče stanovená podle části IV. této přílohy. Hrot šipky s písmenem udávajícím třídu energetické účinnosti musí být ve stejné úrovni jako hrot příslušné šipky.

Štítková šipky s písmenem udávajícím třídu energetické účinnosti nesmí být menší ani více než dvakrát větší než štítková šipka s písmeny všech tříd.

- IV. Aniz by byly dotčeny jakékoli požadavky příslušného národního, regionálního nebo mezinárodního programu environmentálního značení modelu I. (ekolabelingového programu), může zde být připojena kopie eko-značky v případě, že spotřebiči byla eko-značka udělena v souladu s příslušným ecolabelingovým programem. Její provedení (barevné, rozměrové, atd.) musí odpovídat pravidlům příslušného ecolabelingového programu.
- V. Spotřeba energie v kWh tepelné funkce (tepelných funkcí) (konvenční tepelné funkce nebo funkce s nucenou konvencí vzduchu) stanovená pro normalizovanou zátěž v souladu se zkušebními postupy podle harmonizovaných norem uvedených v bodu 4 úvodního ustanovení této přílohy.
- VI. Užitčný objem dutého prostoru v litrech stanovený v souladu s harmonizovanými normami uvedenými v bodu 4 úvodního ustanovení této přílohy.
- VII. Velikost zařízení stanovená podle těchto kritérií:

malé:	12	L	≤	V	<	35	L
střední:	35	L	≤	V	<	65	L
velké:	65	L	≤	V			
- VIII. Šipka pro tyto údaje musí být ve stejné úrovni jako příslušné označení velikosti zařízení.
- VIII. Hluk vyřazovaný při funkci, u níž byla stanovena spotřeba energie, pokud to připadá v úvahu, stanovený v souladu s právními předpisy nebo harmonizovanými technickými normami uvedenými v bodě 4 úvodního ustanovení.2)

## Grafické provedení

Definice grafického provedení štítku:

Použití barvy:

CMYK - cyan, magenta, žlutá, černá

Příklad 07X0: 0 % cyan, 70 % magenta, 100 % žlutá, 0 % černá

Šipky:

A X0X0

B 70X0

C 30X0

D 00X0

E 03X0

F 07X0

G 0XX0

Barva rámečku: X070

Barva pozadí šipky udávající třídu energetické účinnosti je černá.

Všeřký text je černá. Pozadí je bílé.

## ČÁST II

### INFORMAČNÍ LIST

Informační list musí obsahovat níže uvedené údaje. Tyto údaje mohou být uvedeny ve stanoveném pořadí v podobě tabulky pro více modelů spotřebiče dodávaných stejným výrobcem nebo dovozcem, anebo připojeny k popisu zařízení:

1. Obchodní značka výrobce nebo dovozce.
2. Identifikační značka modelu spotřebiče používaná výrobcem nebo dovozcem.
3. Třída energetické účinnosti dutého prostoru (dutých prostorů) modelu spotřebiče stanovená podle části IV. této přílohy a uvedená na stupnici od A (vyšší účinnost) do G (nižší účinnost). Pokud se tento údaj předkládá v podobě tabulky, je možný jiný způsob uvedení třídy účinnosti, je-li zřejmé, že stupnice má rozsah od A (vyšší účinnost) do G (nižší účinnost). Mimoto je třeba uvést, pro které tepelné funkce byla třída energetické účinnosti stanovena.
4. Pokud jsou informace uvedeny ve formě tabulky a pokud některému ze spotřebičů uvedených v tabulce byla udělena eko-značka podle příslušného národního, regionálního nebo mezinárodního programu environmentálního značení modelu I. (ekolabelingového programu), může zde být tato informace uvedena. V tomto případě musí nápis řádku znít "Eko-značka" a v příslušném poli musí být kopie eko-značky v takovém barevném a velikostním provedení, které odpovídá pravidlům příslušného ecolabelingového programu.
5. Spotřeba energie v kWh tepelné funkce (tepelných funkcí) (konvenční tepelné funkce nebo funkce s nucenou konvencí vzduchu) stanovená pro normalizovanou zátěž v souladu se zkušebními postupy podle harmonizovaných norem uvedených v bodu 4 úvodního ustanovení této přílohy.
6. Užitečný objem dutého prostoru v litrech stanovený v souladu s harmonizovanými normami uvedenými v bodu 4 úvodního ustanovení této přílohy.
7. Velikost zařízení stanovená podle těchto kritérií:

malé:	12	L ≤ V < 35	L
střední:	35	L ≤ V < 65	L
velké:	65	L ≤ V	
8. Šipka pro tyto údaje musí být ve stejné úrovni jako příslušné označení velikosti zařízení.
8. Doba potřebná k tepelné úpravě normalizované zátěže stanovená zkušebními postupy podle harmonizovaných norem uvedených v bodu 4 úvodního ustanovení této přílohy.
9. Hluk vyzářovaný při funkci, u níž byla stanovena energetická účinnost, přichází-li to v úvahu, v souladu s právními předpisy nebo harmonizovanými technickými normami<sup>2)</sup>

10. Údaj o spotřebě energie, jestliže není spuštěna žádná funkce a trouba je v režimu s nejnižší spotřebou energie (údaj se uvádí do doby než bude k dispozici vhodná harmonizovaná norma pro ztráty v pohotovostním režimu).
  11. Plocha největšího plechu na pečení v cm<sup>2</sup> (stanovená jako "plocha povrchu"), v souladu s harmonizovanou normou dle bodu 4 úvodního ustanovení této přílohy.
- Je-li v informačním listu reprodukován energetický štítek v barevném nebo černobílém provedení, je třeba připojit pouze údaje, které nejsou na štítku uvedeny.

### ČÁST III

#### ZÁSILKOVÝ PRODEJ A JINÉ DRUHY ZPROSTŘEDKOVANÉHO PRODEJE

V katalogích pro zásilkový prodej, sděleních, písemných nabídkách, reklamách na internetu nebo jiném elektronickém médiu, uvedených podle bodu 8 úvodního ustanovení této přílohy, včetně nabídky vestavných trub určených pro kuchyňské linky, musí být uvedeny tyto údaje ve stanoveném pořadí:

1. obchodní značka výrobce nebo dovozce a identifikační značka modelu spotřebiče (část II. body 1 a 2)
2. třída energetické účinnosti (část II. bod 3)
3. spotřeba energie (část II. bod 5)
4. užitečný objem (část II. bod 6)
5. velikost (část II. bod 7)
6. hluk (část II. bod 9)

Pokud se uvádějí další informace o výrobku, musí být jejich forma a pořadí v této tabulce stejné, jaké byly předepsány v části II. pro informační list.



**ČÁST IV****TŘÍDA ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI**

Třída energetické účinnosti dutého prostoru trouby se stanoví podle následujících tabulek:

**Tabulka 1 – Duté prostory malého objemu**

Třída energetické účinnosti	Spotřeba energie E <sup>1)</sup> (kWh) při normalizované zátěži
A	$E < 0,60$
B	$0,60 \leq E < 0,80$
C	$0,80 \leq E < 1,00$
D	$1,00 \leq E < 1,20$
E	$1,20 \leq E < 1,40$
F	$1,40 \leq E < 1,60$
G	$1,60 \leq E$

<sup>1)</sup> Stanoveno podle části I bodu V.

**Tabulka 2 – Duté prostory středního objemu**

Třída energetické účinnosti	Spotřeba energie E <sup>1)</sup> (kWh) při normalizované zátěži
A	$E < 0,80$
B	$0,80 \leq E < 1,00$
C	$1,00 \leq E < 1,20$
D	$1,20 \leq E < 1,40$
E	$1,40 \leq E < 1,60$
F	$1,60 \leq E < 1,80$
G	$1,80 \leq E$

<sup>1)</sup> Stanoveno podle části I bodu V.

**Tabulka 3 – Duté prostory velkého objemu**

Třída energetické účinnosti	Spotřeba energie E <sup>1)</sup> (kWh) při normalizované zátěži
A	$E < 1,00$
B	$1,00 \leq E < 1,20$
C	$1,20 \leq E < 1,40$
D	$1,40 \leq E < 1,60$
E	$1,60 \leq E < 1,80$
F	$1,80 \leq E < 2,00$
G	$2,00 \leq E$

<sup>1)</sup> Stanoveno podle části I bodu V.