

# ROZSAH HODNOTENIA A SPÔSOB VÝPOČTU ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI ROZVODU TEPLA

**Obchodné meno prevádzkovateľa verejného rozvodu tepla:**

**Sídlo:**

**IČO:**

## Rozsah hodnotenia

Energetická účinnosť rozvodu tepla sa hodnotí na základe ročných bilančných údajov pre hydraulicky prepojené potrubia rozvodu tepla napájané z jedného zdroja alebo viacerých zdrojov tepla v rozsahu podľa tabuľky:

Rok	Označenie rozvodu tepla	Teplonosná látka	Množstvo tepla dodaného do rozvodu tepla	Množstvo tepla na výstupe z rozvodu tepla	Energetická účinnosť rozvodu tepla	Komentár
			MWh	MWh	%	

V komentári prevádzkovateľ verejného rozvodu tepla uvedie všetky relevantné prevádzkové okolnosti, ktoré v hodnotenom období vplývali na energetickú účinnosť rozvodu tepla.

## Spôsob výpočtu

Energetická účinnosť rozvodu tepla sa vypočíta z bilančných údajov podľa vzorca:

$$\eta_{rt} = \frac{Q_{vyst}}{Q_{vst}} \times 100,$$

kde

$\eta_{rt}$  – účinnosť rozvodu tepla vyjadrená v percentách,

$Q_{vyst}$  – množstvo tepla na výstupe z rozvodu tepla vyjadrené v MWh,

$Q_{vst}$  – množstvo tepla na vstupe do rozvodu tepla vyjadrené v MWh.