

| <b>2025. évi fajlagos fogyasztási adatok</b> |                           |                                  |
|----------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| <b>Hőfelhasználás</b>                        | <b>2025. év tényleges</b> | <b>50 éves átlagra korrigált</b> |
| Lakossági fűtés [MJ/lm <sup>3</sup> ]        | 129,172                   | 134,590                          |
| Közületi fűtés [MJ/lm <sup>3</sup> ]         | 96,446                    | 100,492                          |
| Külső hőmérséklet [C°]                       | 8,72                      | 5,81                             |
| Használati melegvíz [MJ/vm <sup>3</sup> ]    | 259,500                   |                                  |

Korrigált hőmennyiség számítása:

$$Q_{\text{korrigált}} = Q_{\text{tényleges}} * \left( \frac{n_{\text{fűtési}} * (t_{\text{méretezési}} - t_{50 \text{ éves átlag}})}{n_{\text{tényleges}} * (t_{\text{méretezési}} - t_{\text{tényleges}})} \right)$$

ahol a:

$Q_{\text{korrigált}}$  – 50 éves átlag hőmérsékletre korrigált fogyasztott hőmennyiség

$Q_{\text{tényleges}}$  – ténylegesen fogyasztott hőmennyiség

$n_{\text{fűtési}}$  – fűtési időszak napokban (okt.15-ápr.15.)

$n_{\text{tényleges}}$  – tényleges fűtési időszak napokban

$t_{\text{méretezési}}$  – belső méretezési hőmérséklet

$t_{\text{tényleges}}$  – adott fűtési időszak tényleges külső átlaghőmérséklete

$t_{50 \text{ éves átlag}}$  – 50 éves külső átlaghőmérséklet