

Indikátor megnevezése		FAIR azonosító
Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése		
mértékegysége	kWh/év	
típusa	output / eredmény	
Indikátor definíciója (leírás, cél)		
<p>A számítások az épületek energiatanúsítványain vagy az energetikai auditjelentésen alapulnak. Az indikátor minden 250 m2-nél nagyobb hasznos alapterülettel rendelkező, a Strukturális Alapok támogatásával felújított épületre vonatkozik.</p> <p>A projekt keretében támogatásban részesülő középületek esetén a támogatott projektek eredményeként a tervezett építési tevékenységgel, vagy eszközbeszerzés révén (pl.: épületgépészeti rendszer) érintett épületen megvalósuló energiahatékonysági korszerűsítés (pl. utólagos külső hőszigetelés, nyílászárók cseréje, egyéb épületszerkezetek hőszigetelése, alternatív, megújuló energiaforrások használata) következtében az épület energiafelhasználásában elért megtakarítás.</p>		
Indikátor specifikumok		
OP indikátor: igen / nem	közös indikátor: igen / nem	
bázisérték kötelezően nulla: igen / nem	tervtől való eltérés %-ban: 50	
referenciaérték min.: 0	referenciaérték max.: 50 000 000	
negatív lehet: igen / nem	csak egész szám lehet: igen / nem	

Bázisérték (kiinduló érték) kiszámítása	
Időpont - amikor a bázisértéket meg kell adni	Vonatkozási idő - az időszak, amelyre vonatkozóan a bázisérték számítandó
<b>NEM RELEVÁNS</b>	<b>NEM RELEVÁNS</b>
<b>Számítási mód</b>	
<p>A bázisérték kötelezően 0.</p> <p>Ugyanakkor a változás meghatározásához ki kell számítani az éves energiafogyasztás értékét a projekt előtti időszakra vonatkozóan = a fejlesztés által érintett épület vagy lakás éves elsődleges energiafogyasztásának nagysága, az energetikai tanúsítvány szerint. Amennyiben hiányzik, az energetikai tanúsítványt a pályázat benyújtását megelőzően el kell elkészíteni.</p>	

Célérték teljesülésének elvárt időpontja
OP szerint (TOP: 2023)

Tervérték teljesülésének elvárt időpontja
A projekt fizikai befejezésének napja.

Tényérték (aktuális érték) kiszámítása	
Időpont - amikor a tényértéket ki kell számolni, avagy a jelentéstételi kötelezettség időpontja	Vonatkozási idő - az időszak, amelyre vonatkozóan a tényérték számítandó
A projekt fizikai befejezésének napja.	A pénzügyileg lezárt projekt esetében a projekt kezdetétől a pénzügyi zárásig eltelt idő.

**Számítási mód**

A projekt megkezdésekor és befejezésekor kibocsátott energetikai tanúsítványok, illetve az energetikai auditjelentés(ek) alapján az éves energiafogyasztás változása.

A projekt megkezdésekor a fajlagos primerenergia-fogyasztás és a hasznos alapterület szorzata adja az éves energiafogyasztás értékét.

A projekt befejezésekor a fajlagos primerenergia-fogyasztás és a hasznos alapterület szorzata adja az éves energiafogyasztás értékét.

Ezen két érték különbsége adja meg az indikátor értékét.

**Az indikátor előállításához kapcsolódó speciális szempontok**

A számítások az épületek energetikai tanúsítványain **illetve az energetikai auditjelentés(ek)en** alapulnak.

**Kapcsolódó fogalmak**

Éves elsődlegesenergia-fogyasztás (primerenergia-fogyasztás) = a fejlesztés által érintett épület éves elsődlegesenergia-fogyasztása az érvényes energetikai tanúsítvány/energetikai auditjelentés szerint szorozva a fűtött alapterülettel

A középületek éves elsődleges energiafogyasztásának változása =

projekt megkezdése előtt kibocsátott energetikai tanúsítványok/energetikai auditjelentés(ek) alapján az éves primerenergia-fogyasztás - a projekt befejezése után kibocsátott energetikai tanúsítványok/energetikai auditjelentés(ek) alapján az éves primerenergia-fogyasztás

**Igazoló dokumentumok**

A projekt megkezdése előtt és befejezése után kibocsátott energetikai tanúsítványok, illetve a vonatkozó energetikai auditjelentés(ek).

**Kapcsolódó jogszabályok**

**AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1301/2013/EU RENDELETE**  
(2013. december 17.)

az Európai Regionális Fejlesztési Alapról és a „Beruházás a növekedésbe és munkahelyteremtésbe” célkitűzésről szóló egyedi rendelkezésekről, valamint az 1080/2006/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről

176/2008 (VI.30.) Korm. rend. az épületek energetikai jellemzőinek tanúsításáról.