

Az egyes energiatakarékossági intézkedésekből vagy beruházásokból származó energiamegtakarítás mértékét meghatározó jegyzék tervezete

2024. január



AURAS HOLDING

EST 1996

A CLEW Consulting partnere

CLEW
consulting



1

ÉPÜLETEKRE VONATKOZÓ ENERGIAHATÉKONYSÁGI INTÉZKEDÉSEK

1. Épületek külső határoló szerkezeteinek korszerűsítése

1.1 Homlokzat és tetőszerkezet utólagos korszerűsítése

1.2 Nyílászáró korszerűsítés és csere

1.3 Külső határoló felületek hőtechnikai korszerűsítése, nyílászáró cserével együtt.

1.4 Egyszerűsített számítás lakóépületek utólagos komplex hőszigetelésével elért végsőenergia-megtakarítás kimutatására

1.5. Egyszerűsített számítás lakóépületek nyílászáró cserével elért végsőenergia-megtakarítására

1.6. Egyszerűsített számítás lakóépületek utólagos komplex hőszigetelésével és nyílászáró cserével együtt elért végsőenergia-megtakarítás kimutatására

1.7. Üvegezett felületek direkt sugárzás elleni védelme

2. Épülettechnikai rendszerek korszerűsítése

2.1 Központi fűtési rendszerek gázkazánjainak korszerűsítése

2.2 Keringető szivattyú cseréje

2.3 Csatlakozás távhőellátó hálózathoz

2.4 Gázkazán és központi fűtési rendszer komplex korszerűsítése

2.5 Világításkorszerűsítés

2.6 Használati melegvíz ellátás támogatása napkollektorokkal

2.7 Használati melegvízkészítés hőfejlesztő berendezésének korszerűsítése

2.8 Gázkazán cseréje hőszivattyúra

2.9 Társasház komplex felújításának egyszerűsített elszámolása két lépésben "k" tényező alkalmazásával

2.10 Split klíma cseréje

2.11 Légkezelő rendszerek ventilátorcseréje, üzemeltetési paraméterek optimalizálása

2.12 Szellőztetőrendszerbe integrált hővisszanyerő cseréje

2.13. Split klímaberendezések fűtési célú alkalmazása

2.14. Szakasos fűtéssel, időszakos fűtés csökkentéssel elérhető végsőenergia megtakarítás (Programvezérelt fűtéssel elérhető végső energia megtakarítás)

2

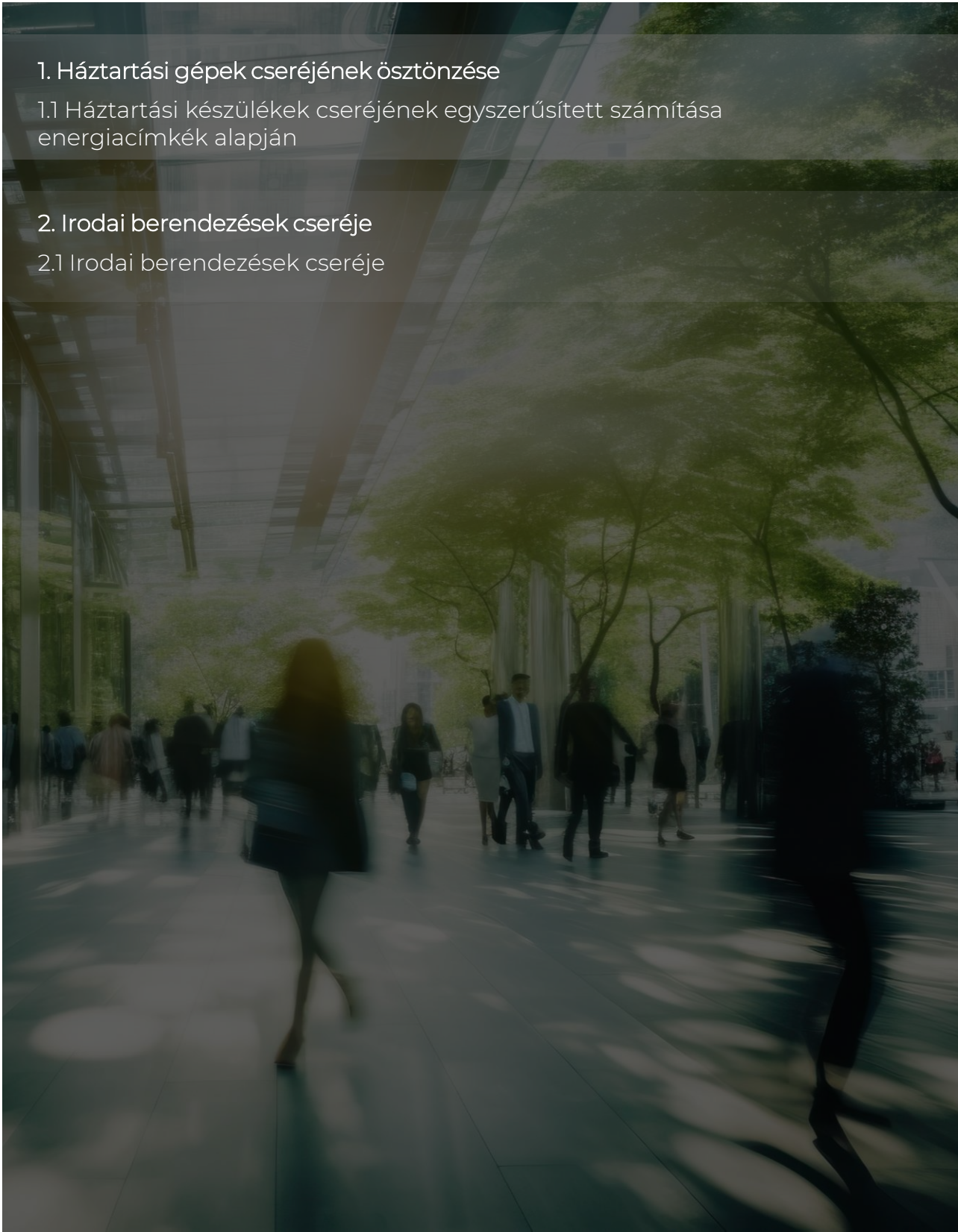
HÁZTARTÁSI GÉPCSERE ÉS IRODAI BERENDEZÉSEK CSERÉJE

1. Háztartási gépek cseréjének ösztönzése

1.1 Háztartási készülékek cseréjének egyszerűsített számítása energiacímkék alapján

2. Irodai berendezések cseréje

2.1 Irodai berendezések cseréje



TECHNOLÓGIAI FOLYAMATOK ENERGIAHATÉKONYSÁGÁNAK JAVÍTÁSÁRA VONATKOZÓ INTÉZKEDÉSEK

1. Sűrített levegő rendszerek

1.1 Sűrített levegő szivárgás csökkentése

1.2 Hálózati nyomás csökkentése

1.3 Kompresszorok szabályozásának korszerűsítése - szabályozott térfogatáramú kompresszorral

1.4 Kompresszorok szabályozásának korszerűsítése - fordulatszám szabályozással

1.5 Sűrített levegő-kompresszor cseréje

1.6 Léghűtésű sűrített levegő kompresszor hulladék hőjének hasznosítása

1.7 Vízhűtésű sűrített levegő kompresszor hulladék hőjének hasznosítása

2. Gőz és forróvíz rendszerek

2.1 Ipari kazán cseréje

3. Termelési folyamatok

3.1 Villanymotorok cseréje

3.2 Ipari kapcsolószekrények hűtőberendezésének cseréje

3.3 Villamosenergia-vételezés energiahatékonyágának növelése transzformátorcserével

3.4 Végponti fázisjavítás

4. Hűtés

4.1 Kereskedelmi egységekben használt központi hűtőberendezések cseréje

4.2 Kereskedelmi egységekben használt hűtőeszközök cseréje

4.3 Professzionális hűtőbútorok és sokkolóhűtők cseréje

4.4 Helyiség és technológiai folyadék hűtők cseréje

4

KÖZLEKEDÉSEL KAPCSOLATOS ENERGIAHATÉKONYSÁGI INTÉZKEDÉSEK

1. Járműcsere

- 1.1 Energiamegtakarítás gépjármű energiatakarékosabbra cseréjével
- 1.2 Energiamegtakarítás M2, M3, N2, N3 kategóriájú gépjármű energiatakarékosabbra cseréjével
- 1.3 Energiamegtakarítás traktor energiatakarékosabbra cseréjével
- 1.4 Energiamegtakarítás targonca energiatakarékosabbra cseréjével
- 1.5 Energiamegtakarítás tehergépjármű energiatakarékosabbra cseréjével

2. Szállítás

- 2.1 Energiatakarékos gumibroncs használata
- 2.2 Flottagépjárművek abroncsnyomás ellenőrzése
- 2.3 Intermodális közlekedés igénybevétele

3. Energiamegtakarítás közlekedési mód váltással

- 3.1 Kerékpáros munkába járás ösztönzése

5

SZEMLÉLETFORMÁLÁS

1. Szemléletformálás a közlekedésben

- 1.1 Energiatakarékos vezetés ösztönzése képzésekkel
- 1.2 Abroncsnyomás
- 1.3 Energiamegtakarítás otthonról történő munkavégzéssel