

UHLÍKOVÁ STOPA HAPPY END – 2024

Řízení energií a uhlíkové stopy je součástí našich snah, ke kterým jsme se zavázali v rámci charty udržitelného rozvoje. Podívejte se, **jak jsme si vedli v roce 2024.**

NAŠE UHLÍKOVÁ STOPA V ROCE 2024 BYLA...

206,1 t CO₂e



Scope 1 – Přímé emise:
153,8 t CO₂e



**Scope 2 – Nepřímé emise
z energie: 52,2 t CO₂e**



Vyčíslení uhlíkové stopy vzniklo ve spolupráci s Českou
spořitelnou, a.s. a s expertním týmem z LCA Studia dle **GHG**
protokolu.

TO JE JAKO...



Vytápění 48 rodinných domů



Spálení 1 vagonu uhlí

UHLÍKOVÁ STOPA PODLE OBLASTÍ



Scope 1 – Přímé emise: 153,8 t CO₂e

Do Scope 1 jsou započtené **přímé emise vznikající z vlastních zdrojů nebo provozovaných zdrojů**. V HAPPY ENDu se to týká **provozu automobilů a strojů**. Ten představoval **75 %** naší uhlíkové stopy.



Scope 2 – Nepřímé emise z energie: 52,2 t CO₂e

Do Scope 2 jsou započtené **nepřímé emise ze spalování paliv za účelem výroby energie** (elektriny, páry, tepla, chlazení), která je **nakoupená a spotřebovaná společností**. Patří sem taky emise ze spalování paliv za účelem výroby elektriny spotřebované provozem elektrických automobilů.

V HAPPY ENDu nakupovaná **elektrická energie** tvořila **22 %** naší uhlíkové stopy a nakupované **teplo 3 %**.

UHLÍKOVÁ STOPA PODLE OBLASTÍ

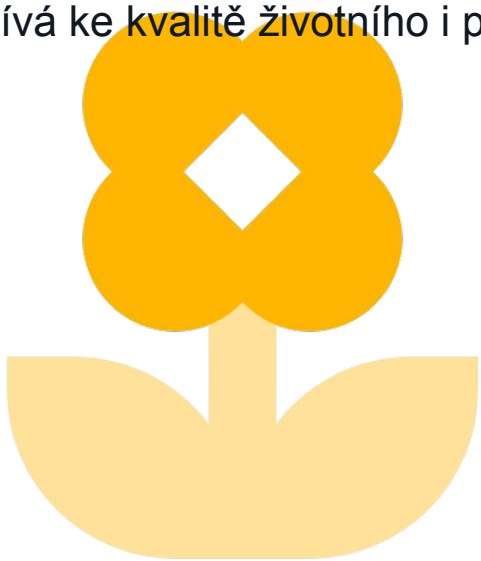


Scope 3 – Další nepřímé emise z energie

Výpočet **nezahrnoval** další nepřímé emise, jako je spotřeba surovin a materiálů, dopravu do a z firmy, produkci odpadů a nakládání s nimi, používání a odstranění vyrobených výrobků, dojíždění zaměstnanců na pracoviště nebo služební cesty a další.

VÍTE, ŽE...

HAPPY END vlastní a dlouhodobě spravuje **25 000 m² zelených ploch**, které plní funkci lokálního ekosystému, zlepšuje mikroklima areálu a přilehlého okolí, podporuje biodiverzitu a přispívá ke kvalitě životního i pracovního prostředí?



SLEDOVÁNÍ TRENDU

ROK	SCOPE 1	SCOPE 2	SCOPE 3	CELKOVÉ EMISE
2022	90,62 t CO ₂ e	66,11 t CO ₂ e	96,58 t CO ₂ e	253,31 t CO ₂ e
Rok 2022 je naším referenčním obdobím pro sledování trendu (měření uhlíkové stopy).				
2023	91,43 t CO ₂ e	62,12 t CO ₂ e	90,06 t CO ₂ e	243,61 t CO ₂ e
V roce 2023 došlo ke snížení US o 3,83 %.				
2024	153,8 t CO ₂ e	52,2 t CO ₂ e	N/A	206,1 t CO ₂ e
Přecházíme na nový způsob výpočtu a ustupujeme od počítání Scope 3. Rok 2024 je tedy naším novým referenčním obdobím				

NAŠE CÍLE DO ROKU 2025

1. Ve Společnosti bude zavedený systém, v rámci kterého budou všichni **manažeři hledat způsoby, jak v rámci svého oddělení snížit uhlíkovou stopu.**
2. Ve Společnosti bude zavedený systém **pravidelných školení** v oblasti udržitelnosti a řízení energií a uhlíkové stopy.
3. Společnost začne vytvářet **pravidelné reporty** o své US, se kterými bude v rámci školení seznamovat pracovníky.



HAPPY END CZ, a.s.
Jankovcova 1603/47a
170 00 Praha 7

WWW.HAPPYEND.CZ