

ÚSPORA EMISÍ ZA ROK 2023

I. C. B. C. spol. s r. o.

IČO: 47681136

EKO-KOM ID: F04020010

Svou účastí v Systému sdruženého plnění povinností zpětného odběru a využití odpadů z obalů, který zajišťuje autorizovaná obalová společnost EKO-KOM, a.s., jste přispěli ke zlepšení životního prostředí a snížení uhlíkové stopy.

Váš podíl na celkovém snížení produkce skleníkových plynů* činí 11,37 tun biogenního CO₂ ekv. a 15,11 tun fosilního CO₂ ekv. a zároveň bylo uspořeno 702,36 GJ energie.

V Praze dne 27. června 2024



Ing. Zbyněk Kozel
generální ředitel EKO-KOM, a.s.

* **Biogenní CO₂ ekv.** skleníkové plyny pocházející z biomasy, které by byly později uvolněny v rámci jejího přirozeného rozkladu či požáru. Při udržitelném využívání biomasy nedochází k narušení uhlíkové bilance v systému atmosféra-biosféra, resp. uvolněný uhlík je opětovně absorbován při procesu fotosyntézy.

Fosilní CO₂ ekv. - skleníkové plyny uvolněné z fosilních paliv (ropa, uhlí, zemní plyn), tedy zásobníků uhlíku, které vznikaly miliony let a jejich intenzivní spalování vede k narušení uhlíkové bilance. Tím nedochází pouze ke globálnímu oteplování, ale také k okyselení vod a půd.

Pozn.: Uvedené úspory a snížení představují emise a energie, kterým se předešlo nahrazením primární suroviny surovinou druhotnou.