



CO₂

Termék Szénlábnyom Verifikálási Program

Termék Szénlábnyom Verifikálási Program

A termékek szénlábnyomának (PCF) verifikálása az a folyamat, amelynek célja a szén-dioxid-kibocsátás számításának pontosságát és megbízhatóságát megerősíteni és validálni. Ez segít biztosítani, hogy a PCF-állítások valósak és hitelesek legyenek, valamint hogy a nemzetközi szabványok minden követelménye teljesüljön. A verifikálási folyamat továbbá hozzájárul a „zöldre festés” (greenwashing) elkerüléséhez, és elősegíti a megalapozott döntéshozatalt.

Szakértőink több éves iparági tapasztalattal rendelkeznek, és készséggel nyújtanak támogatást a PCF-verifikálási projektek és tevékenységek során. Az ISO/IEC 17029 szabvány szerinti verifikálás elvégzése biztosítja a PCF-számítások megbízhatóságát. Az ISO/IEC 17029 meghatározza a verifikálást végző szervezetekre vonatkozó általános elveket és követelményeket, mint megfelelőség-értékelési tevékenységet. Ezt kulcsfontosságúnak tekintik a termékekkel kapcsolatos megállapítások iránti bizalom kialakításában, különösen olyan területeken, mint a környezeti teljesítmény és a fenntarthatósági megállapítások. Az ISO/IEC 17029 három fő területre összpontosít: szakértelemre, következetes működésre és pártatlanságra.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A TÜV Rheinland Termékek Üzletága világszerte nyújt PCF-verifikálási szolgáltatásokat. Tevékenységünk számos terméktípusra kiterjed:

- Softlines (ruházat és lakástextil, cipők és lábbelik, játékok, kozmetikai termékek, divatékszerek és kiegészítők, élelmiszerekkel érintkező anyagok, személyi védőfelszerelések)

- Hardlines (bútorok, háztartási és konyhai eszközök, építőanyagok, sport- és szabadidős eszközök, gépészeti termékek)
- Electrical (IT/audio & video eszközök, háztartási készülékek, elektromos szerelvények, lámpatestek és LED-ek, elektromos kéziszerszámok)
- Solar & commercial (gépészeti termékek, teljesítményelektronikai eszközök, fotovoltaiikus erőművek berendezései)
- Medical (sebfedők, katéterek, ultrahang-készülékek, MRT gépek)

VERIFIKÁLÁSI FOLYAMAT

- PCF-verifikálás iránti kérelem
- Adat- és információgyűjtés a kérelmezőtől
- Összegyűjtött adatok és becslések megfelelőségének és teljességének ellenőrzése
- Számítások, módszerek, eredmények és következtetések verifikálása
- Verifikálási jelentés és verifikálási megállapítás kiállítása

PCF-VERIFIKÁLÁSI KÉRELEM

- Ügyfélmegkeresés PCF-verifikálással kapcsolatban
- A kérelmező pontos igényének megértése
- A PCF Kérelem és az Információszoigáltatás iránti kérelem kitöltése
- A benyújtott információk és források megfelelőségének ellenőrzés

ALKALMAZÁSI TERÜLET MEGHATÁROZÁSA ÉS ÁRAZÁS

- Alkalmazási terület meghatározása és erőforrás-beclsés
- Előzetes kapacitásallokáció
- Ajánlatadás
- Általános Szerződés megkötése

PROJEKTTERVEZÉS

- Projekt ütemtervének meghatározása
- A teljesítésért felelős szakértő(k) kijelölése
- Szabványok és követelmények meghatározása
- A módszerek és eljárások meghatározása

VERIFIKÁLÁSI TEVÉKENYSÉG

- Az összegyűjtött adatok verifikálása
- Helyszíni látogatás
- A korábban elvégzett modellezés és számítások verifikálása
- A jelentés és a verifikálási megállapítás elkészítése

ÁTVIZSGÁLÁS

- A tevékenységek maradéktalan elvégzésének megerősítése
- A bizonyítékok megfelelőségének és elegendőségének ellenőrzése

DÖNTÉSHOZATAL

- Döntéshozatal, a jelentés és a verifikálási megállapítás kiállítás
- Végleges döntéshozatal, a PCF-verifikálási jelentés és megállapítás átadása

TÜV Rheinland InterCert Kft.
Gizella út 51-57.
1143 Budapest
tuv@hu.tuv.com

www.tuv.com

