WEISHAUPT HÍREK

II. évf.1.sz.

Rendeletek, előírások

A jelenleg érvényes magyar előírás, földgáztüzelés esetén 350 mg / m^3 NO_x emissziót engedélyez (szabványos körülményekre átszámítva). A Weishaupt LN-tüzelő-berendezéseknél a garantált érték kisebb mint 80 mg / m^3. A környezetterhelési díj bevezetése (120 Ft / kg NO_x) jelentette fizetési kötelezettség az alábbi példával szemléltethető:

feltételezett teljesítmény: 4 MW
számított füstgázkibocsátás: ca. 4.600 m^3 / h
éves számított füstgázkibocsátás: ca. 16.000.000 m^3 / h
(2 műszakos termelés, jó átlagos leterheltség)

A környezetterhelési díj:

350 mg kibocsátású tüzelőberendezés esetén:	kb. 670.000 Ft / év
70 mg kibocsátású tüzelőberendezés esetén:	kb. 134.000 Ft / év

(És a példában csak az NO_x – kibocsátást vettük figyelembe)

Új teljesítménytartományú G5 berendezések

Az LN - kivitelű G5-ös berendezés teljesítménytartománya 200 - 900 kW-ra nőtt, míg a 120 mg / m^3 kibocsátás alatti, ún. normál égő teljesítménytartománya 175 - 1000 kW-ra. Így lehetséges G7 típus helyett G5 alkalmazása, ami akár 20%-os árcsökkenést is jelenthet!

Hőmérséklethatárok

A Weishaupt tüzelőberendezések adatlapjai mindig tartalmazzák a tárolási és a működési hőmérséklet - határok értékeit. Kérjük ezek figyelembe vételét.
Eszerint:
- tárolás / szállítás: -20°C és +70°C között
- üzemeltetés: -15°C és +40°C között (max. 80% relatív páratartalom)

Új referencia

A szolnoki Móra utcában új kazánok dolgoznak. A Fűtőmű (üzemeltető: Alfa Nova Kft.) által vásárolt Vasfa kazánokon Weishaupt G50/2-A/ZM-LN típusú tüzelőberendezések működnek. A mért emissziós értékek 3,2 MW esetében: 36 ppm NO_x és 0 ppm CO (a vonatkozó rendeleteknek megfelelő peremfeltételek mellett).