

A szén-monoxid riasztó vásárlásának szempontjai

A vásárlás szempontjai:

1. A minőség, a megbízhatóság, a minősítés és az ár.
2. Az élettartalom, a garancia, az időszakos ellenőrzés lehetősége.

A minőség, a megbízhatóság, a minősítés és az ár:

A "háztartási" szén-monoxid riasztók hazai piacán három kategóriát kínálnak. Márkákat, típusokat szándékosan nem írunk, mégis az alábbiak elolvasása után úgy gondoljuk, hogy könnyebb lesz eligazodni a hazai piacon.

A három kategória a következő:

1. Olcsó, távol-keleti típus, melyen sem a gyártó cég neve, sem más azonosító nincs feltüntetve, a rossz nyelvek szerint ezeket a hosszú tengeri úton unatkozó matrózok szerelik össze. Az ilyen készülék beszerzési ára 3-4 ezer forint, ezeket 8-14 ezer forint körül kínálják megvételre. Működésük nincs kipróbálva, vagy jók, vagy nem, a tapasztalat azt mutatja, hogy inkább nem.
2. Megbízható hazai, nyugat-európai termék, vagy amerikai (kanadai), amit a NAT (Nemzeti Akkreditáló Testület) által akkreditált kalibráló laboratóriumok ellenőriznek eladás előtt. Ezeket típustól és tudástól 18-35 ezer forint körül lehet megvásárolni, biztos magyarországi háttérrel, garanciával, esetenkénti kontroll mérés lehetőségével.
3. A profi műszergyártók háztartásra kialakított műszerei, amelyek sajnos így is elég drágák, 40 ezertől felfele.

A műszerek eladási ára:

A műszerek eladási ára attól függ, hogy melyik forgalmazó milyen mennyiségben tud berendelni belőlük. Van aki 20 db rendel, de van aki 500 db-ot. Ilyen eltérés esetében a beszerzési ár és ez által a kereskedelmi ár is akár a fele lehet a másiknak. Célszerű tehát egy erre a piacra szakosodott nagyobb céget megkeresni, ahol az eladáson túl szakszerviz és akkreditált kalibráló laboratórium is működik, valamint ISO 9001 minőségirányítási rendszert is üzemeltetnek. A nagyobb cégek, akik az előbbi feltételeknek megfelelnek, nem adják a nevüket rossz, megbízhatatlan készülékekhez, hiszen hosszútávra tervezik a gazdálkodásukat a magyar piacon.

A fentiekből látható, hogy a minőséget és a megbízhatóságot a 2. és 3. pontban leírt műszerek biztosítanak. A megbízhatóság itt "elengedhetetlen", hiszen emberéletekről lehet szó.

Aki itt spórolni akar és nem a megbízhatóságot és a minőséget választja, az felelőtlen a saját magával és szeretteivel.

A minősítés:

Európában jelenleg az EN50291:2001-es szabvány alapján minősítik a szén-monoxid riasztókat. Amelyik készülék ennek megfelel, azt bátran megvásárolhatjuk (további szabványok: BS7860:1996 (brit), UL2034 (amerikai) (SF350EN, SF340E/F/J))

Az élettartalom, garancia, az időszakos ellenőrzés lehetősége

Fontos adat az, hogy a készülék élettartama mennyi? Ahol azt mondják, hogy korlátlan ott nem szabad műszert vásárolni. Általában egy érzékelő élettartama megbízhatóan 5 év, ez után vagy cserélni kell a riasztó érzékelő elemét (ha lehet) vagy új riasztót kell vásárolni. Az érzékelő elem 5 év után sem megy teljesen tönkre, hanem az érzékelési ideje elkezd lecsökkenni. Ezt azt jelenti, hogy érzékeli ugyan a szénmonoxidot, de jóval több idő után ad riasztást. Gondoljuk, hogy nem kell mondanunk, hogy ez mit jelent.

A készülékekre általában 1 év garanciát adnak, de ez akár több év is lehet. Az olcsó 1. pontban leírt műszerekhez érthető okokból rövidebb idejű garanciát adnak, a megbízható „nem meghibásodó” termékekre bátran adnak akár több év garanciát is.

Ha olyan helyen vásárolunk szén-monoxid riasztót, ahol akkreditált kalibráló laboratóriumot is üzemeltetnek, akkor van lehetőség arra, hogy a szén-monoxid riasztó működését hiteles anyagminták segítségével kipróbáltassuk, leteszteltessük. Ez mindenképpen megnyugtató lehet.