|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  | | --- | | 001..png | |  | | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | **A mikro - gázturbinák piaci helyzete**    Az amerikai "Navigation Research" legújabb, 2015 év végi beszámolója elemzi a mikroturbinák potenciális piaci helyzetét az alkalmazási lehetőségek szempontjából, valamint a piaci részesedést és a gazdaságosságot, globális árbevételi előrejelzéssel 2024 -ig.    Még mindig, mint egy újonnan felbukkant technológia az elszórt decentralizált villamos energiatermelés piacán, a mikroturbinák előnyösek a gyors elszakadásra vagy eltávolodásra  a centralizált villamos energiatermeléstől, mondja a „Navigation Research”.  0101.png    A mikroturbinákat ma többnyire decentralizált villamos energiatermelésére alkalmazzák az olaj és gáz iparban, és a globális palagáz termelés növekedése várhatóan az elsődleges üzemanyag lesz a közeljövőbeli technológiában.    Ezen beszámoló szerint, a globális piaci árbevétel a mikroturbinák területén várhatóan 10 milliárd USD felett lesz 2015-2024-ig.   |  |  | | --- | --- | | „Az olaj- és gáziparon kívül körülbelül 95%-a mikro-gázturbináknak kapcsolt energiatermelésre vannak telepítve, CHP - fűtés és villamos energia termelés, vagy CCHP - hűtés, fűtés és villamos energiatermelés”, állítja a „Navigation Research” kutatási elemzője.   „Önmagukban a mikro-gázturbinák nem nagy hatásfokúak, de kapcsolva a hőcserélőkkel, melyek felhasználják a füstgázzal kilépő energiát fűtésre, vagy az abszorpciós folyadékhűtők üzemeltetésére, az összhatásfok jelentősen megnövekszik.” | mol-hajduszoboszlo.png  **Hajdúszoboszló, mikro-gázturbinás rendszer** |     A jelentés szerint, a legnagyobb korlátja a mikro-gázturbinák elterjedésének az olaj- és a gáziparban, ami az elsődleges vevője lenne a technológiának, a hálózati villamos energia. Az olaj- és gázipari létesítmények sokkal olcsóbban kaphatják meg az energiát, ha már ki van építve ez a hálózat a helyszínen.    Amennyiben meglévő villamos elosztótól távoli  helyszínről van szó, akkor gyakran  olcsóbb a vevőnek, hogy mikro-gázturbinát alkalmazzon ahelyett, hogy kivárja a villamos hálózat bővítésének hosszú átfutási idejét.    Tisztelettel,  REGALE Energy Zrt. csapata | |  | |  |  | | |  | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | **REGALE Energy Zrt.** http://www.regale.hu/images/newsletters/separator-small.jpg 1016 Budapest, Krisztina krt. 99. [regale@regale.hu](mailto:regale@regale.hu) [www.regale.hu](mailto:regale@regale.hu) Telefon +36 1 214 4444 Fax +36 1 225 1972 | Tanúsítványok http://www.regale.hu/images/newsletters/separator-small.jpg HLH | ISO 9001:2008 |  | | [http://www.regale.hu/images/newsletters/iso.png](http://www.regale.hu/tanusitvanyok/iso-90012008.html) [http://www.regale.hu/images/newsletters/mkt.png](https://www.hlhmonitoring.hu/) | | http://www.regale.hu/images/newsletters/separator-small.jpg© 2016 REGALE Energy Zrt. | | | Ha szeretne leiratkozni hírlevelünkről Kattintson  [ide](mailto:leiratkozas@regale.hu) | | | | | | |