



## Objava za medije

# LG izložio ultra-učinkovita energetska rješenja iz segmenta HVAC na sajmu MCE 2014

*Potpuna linija tehnoloških naprednih proizvoda oduševila međunarodnu publiku*

**Milano/Zagreb, 21. ožujka 2014.** – LG Electronics (LG) prikazao je na sajmu **Mostra Convegno Expocomfort (MCE)** cijeli niz energetskih rješenja te onih iz segmenta grijanja, ventilacije i klimatizacije (HVAC). Od 18. do 21. ožujka posjetitelji su u Milanu imali priliku vidjeti najnovije tehnologije kontrole klimatizacije u poslovnim i stambenim objektima te proizvode koji koriste obnovljive izvore energije. Pod zajedničkom temom *Iznad standarda* LG je tako prikazao sustav Multi V IV, ali i proizvode iz serija Single i Multi Split te Inverter V.

Koristeći proširenu stvarnost, scene iz svakodnevnog života i informativne prezentacije, LG je međunarodnoj publici predstavio ključne značajke i tehnologije svojih najznačajnijih proizvoda za tekuću godinu.

„Kao jedan od najvećih svjetskih pružatelja HVAC i energetskih rješenja, LG je sve vidljiviji na tržištima diljem Evrope, rekao je Jae-Sung Lee, predsjednik poslovne jedinice System Air Conditioning u kompaniji LG Air Conditioning and Energy Solution te dodao: „MCE nam pruža fantastičnu priliku da potrošačima i stručnjacima pokažemo kako je LG teško nadmašiti kad je riječ o razvoju održivih, energetski učinkovitih, modernih proizvoda. Naša najnovija rješenja donose nevjerojatne prednosti u pogledu performansi, ekonomičnosti i praktičnosti.“

LG-ev štand bio je podijeljen na 5 glavnih cjelina, odnosno zona. Tako je u Multi V Highlight zoni pokazano LG-evo SAC rješenje vodeće u industriji – Multi V IV, revolucionarni proizvod s poboljšanjima na četiri ključna područja tehnologije varijabilnog protoka rashladnog sredstva (VRF): kompresor, izmjenjivač topline,



## Objava za medije

rashladno sredstvo i ulje. Uređaj je izvrstan primjer snage i učinkovitosti zahvaljujući značajkama kao što su High Pressure Oil Return (HiPORTM), Active Refrigerant Control, Smart Oil Return te Variable Heat Exchanger Circuit. Dolazi sa superiornim koeficijentom performansi (COP) 4.7, a donosi poboljšanje od 27% kod grijanja u zimskim mjesecima u usporedbi s prethodnim modelom.

LG-eve serije VRF rješenja Inverter Single te Multi Split specifično su dizajnirane za poslovne prostore poput ureda ili trgovina, a obje jamče učinkovitu kontrolu klimatizacije, poboljšanu izdržljivost te izvrsnu sezonsku energetsku učinkovitost. Štoviše, modeli imaju kontrolni senzor temperature i tlaka koji izravno analizira i prilagođava ta svojstva rashladnog tijela kako bi se snažno poboljšala učinkovitost kompresora.

Osim svojeg sjajnog izgleda, LG-evi rezidencijalni modeli dolaze sa značajkama prilagođenim europskim potrošačima. Inverterska tehnologija kojom se štedi energija, učinkoviti sustav zaštite zdravlja uključujući Plasmaster Ionizer Plus te pametne funkcije za povećanje udobnosti korištenja kao što su Active Energy Control ili Tag On, zajedno predstavljaju iznimnu dodatnu vrijednost korisnicima.

„LG razumije da, kad su u pitanju klima-uređaji, europski kupci traže više od sposobnosti dobrog hlađenja i grijanja“, rekao je Jung-won Oh, predsjednik odjela za rezidencijalne klima-uređaje u kompaniji LG Air Conditioning and Energy Solution. „Uz preciznu kontrolu temperature, naša nova klimatizacijska rješenja za stambene prostore nude niz funkcionalnih prednosti i značajne uštede energije. S tihom inverterskom tehnologijom te visokokvalitetnim sustavima pročišćavanja i sterilizacije zraka naši potrošači mogu uživati u mirnijem i zdravijem okruženju doma.“

### O tvrtki LG Electronics, Inc

LG Electronics, Inc. (KSE: 066570.KS) je globalni predvodnik i tehnološki inovator na području potrošačke elektronike, mobilnih komunikacija i kućanskih aparata. Tvrta ima 87.000 zaposlenika na 113 lokacija diljem svijeta, a u 2013. ostvarila je prodaju od 53,10 milijardi američki dolara na globalnoj razini. LG je



# Objava za medije

podijeljen na pet poslovnih jedinica: kućna zabava, mobilne komunikacije, kućanski aparati, klimatizacijski uređaji i energetska rješenja te dijelovi vozila. LG je jedan od vodećih proizvođača televizora s ravnim zaslonom, mobilnih uređaja, klimatizacijskih uređaja, perilica rublja te hladnjaka. 2013. ENERGY STAR® proglašio je LG Electronics svojim partnerom godine. Za dodatne informacije posjetite [www.LGnewsroom.com](http://www.LGnewsroom.com)

## O kompaniji LG Electronics Air Conditioning and Energy Solution

Kompanija LG Electronics Air Conditioning and Energy Solution pruža potpuna rješenja za grijanje, ventilaciju i klimatizaciju (HVAC) te energetska rješenja. Kompanija nudi sveobuhvatan niz prilagođenih HVAC proizvoda, uključujući Residential Air Conditioning (RAC), System Air Conditioning (SAC), Air Quality and Building Management Systems (BMS). Primjenom svojih energetski učinkovitih tehnologija obazrivih prema okolišu, velikim ulaganjima u istraživanje i razvoj te učinkovitim marketinškim strategijama, LG učvršćuje svoju poziciju globalnog predvodnika u HVAC i energetskom sektoru. Za dodatne informacije posjetite [www.LG.com](http://www.LG.com)

## KONTAKTI ZA MEDIJE:

### **LG Electronics Magyar Kft.**

**Beata Konya**

+36 1 455 6060

[beata.konya@lge.com](mailto:beata.konya@lge.com)

### **Media Val**

**Ivica Hubzin**

+385 91 522 86 65

[ivica@media-val.hr](mailto:ivica@media-val.hr)

## *OBJAVE ZA MEDIJE*

<http://www.lg.com/hr/objave-za-tisak>

## *LG NEWS ROOM*

[www.lgnewsroom.com](http://www.lgnewsroom.com)

## *YOUTUBE*

<http://www.youtube.com/user/LGHrvatska>

## *FACEBOOK*

<https://www.facebook.com/LGHrvatska>

**www.lge.**