



Řízení rizika nákupu energií

- Dosažení měřitelných úspor
- Nákladová průhlednost a jistota
- Efektivní plánování
- Konkurenční výhoda

www.mcenergygroup.com
www.mcenergygroup.cz

Čestné uznání pro centrální fotovoltaický střídač SMA

SMA Česká republika, dceřiná společnost největšího světového výrobce střídačů pro fotovoltaické systémy SMA Solar Technology AG, se v letošním roce představila na veletrhu Electron 2011. Úspěch u návštěvníků veletrhu, ale především u odborné poroty soutěže



o Grand Prix, sklídl centrální fotovoltaický (FV) střídač SC 800CP. Tento špičkový FV střídač získal od poroty Čestné uznání. Poskytuje jak maximální výkon, tak také maximální účinnost v kompaktním provedení. Je to první FV střídač, který se může pochlubit jmenovitým výkonem 800 kV·A v kombinaci s účinností 98,6%.

Díky robustní skříni odolné proti povětrnostním vlivům je navíc možné střídač bez problémů nakládat, snadno přepravovat a instalovat téměř kdekoli.

Porota Grand Prix ocenila, že střídač SC 800CP udává nový směr v systémové technice velkých FV systémů a v dlouhodobém výhledu je ekonomicky zefektivňuje tím, že v sobě spojuje maximální výkon a nejnovější technologie v co možná nejkompaktnějším provedení. Díky novému střídači Sunny Central 800CP se společnosti SMA podařilo oproti srovnatelným přístrojům zvýšit výkon o více než 25 % a zároveň snížit systémové náklady až o 35 %.

[Tiskové materiály SMA.]

Energeticky úsporný osušovač rukou Dyson Airblade™

Společnost Dyson způsobila převrat v osušení rukou svým rychlým, hygienickým a energeticky úsporným přístrojem Dyson Airblade. Nový bílý osušovač Dyson Airblade (model AB03) byl prezentován odborníkům z oboru čisticí a úklidové techniky na Veletrhu ISSA



Interclean ve Varšavě. Byl také nominován na cenu Golden Broom Award 2011 v kategorii Technologie.

Zatímco běžné osušovače suší ruce až 43 s, technologie Dyson Airblade zanechá ruce suché během 10 s. Silný proud vzduchu ze dvou úzkých protilehlých štěrbin „stáhne“ vodu z rukou jako stěrač z čelního skla automobilu. Výkonný motor a absence topné spirály znamenají výrazně nižší spotřebu elektrické energie oproti klasickým teplovzdušným osušovačům rukou. V porovnání s papírovými ručníky může Dyson Airblade™ ušetřit až 90 % nákladů. Osušovač rukou Dyson

Airblade má o 70 % menší uhlíkovou stopu než papírové ručníky, a proto pomáhá výrazně snížit negativní dopad na životní prostředí.

Vlhké ruce šíří až tisíckrát více bakterií než suché ruce, proto je nesmírně důležité, aby byly správně dosušeny. Na rozdíl od teplovzdušných osušovačů rukou Dyson Airblade™ při osušování rukou používá vzduch čištěný tzv. HEPA filtrem, který takto odstraní 99,9 % bakterií. [Tiskové materiály Dyson.]