

Coroczny zjazd dealerów firmy Carrier, oferującej również systemy klimatyzacyjne marki Toshiba, odbył się 7 kwietnia w hotelu Pan Tadeusz pod Serockiem. Podczas tegorocznego spotkania zebranych przedstawione zostały krótko najnowsze produkty jakie uzupełniły dotychczasową ofertę firmy oraz założenia i plany Carrier na rok 2011.



W ostatnim czasie korporacja Carrier wprowadziła na rynek nową generację central klimatyzacyjnych typu plug-and-play, która charakteryzuje się nie tylko wyjątkową efektywnością energetyczną, lecz również zaawansowanymi funkcjami sterującymi.

Nowe centrale z odzyskiem energii Airostar® 39SQ zostały zaprojektowane dla efektywnych rozwiązań obróbki świeżego powietrza wszelkiego rodzaju budynków. W zależności od rozwiązania charakteryzują się one przepływem powietrza:

- dla wersji tylko ogrzewanie oraz ogrzewanie i chłodzenie: od 0,2 do 7,1 m³/s (737 do 25 000 m³/h);
- dla wersji odzysk ciepła: od 0,2 do 5,0 m³/s (737 do 18 000 m³/h).



Centrale wyposażone są w wysokowydajne wentylatory typu „plug” o zmiennej prędkości

obrotowej, sterowane przez przetwornice częstotliwości. Centrala 39SQ zapewnia również wysoką jakość powietrza, dzięki filtrom klasy F7, na wydmuchu i dopływie powietrza.

Jednostki Heat Recovery Airostar® 39SQ są dostępne w dwóch wersjach:

- seria o wysokiej efektywności z rotacyjnymi wymiennikami ciepła typu powietrze-powietrze bądź wymiennikami przeciwprądowymi o sprawności cieplnej do 90%,
- seria o standardowej efektywności, z krzyżowymi wymiennikami ciepła o sprawności cieplnej do 54%.

Podczas spotkania spory nacisk położony został również na ofertę CMS poniżej 50 kW. Firma dysponuje tutaj bardzo szeroką ofertą, począwszy od agregatów wody lodowej AquaSnap w kilku rozwiązaniach, poprzez pompy ciepła powietrze-woda i woda-powietrze, a skończywszy na klimakonwektorach kanałowych, konsolach, czy też kasetach.

Między innymi właśnie do instalacji z klimakonwektorami dedykowany jest system Aquasmart EVOLUTION III, szczegółowo omówiony przez pana Andrzeja Dąbrowskiego. Aquasmart jest kompleksowym, fabrycznie zintegrowanym, centralnie zarządzanym wodnym systemem klimatyzacji, zaprojektowanym dla zapewnienia komfortu w budynku, przez dostarczenie i odpowiedni rozdział chłodu i ciepła.

