W zeszłym roku, po raz pierwszy postanowiliśmy wydać zestawienie klimatyzatorów typu split jako katalog. Przegląd ten został dodatkowo wzbogacony kilkoma artykułami z naszego archiwum. Edycja ta cieszyła się dużym zainteresowaniem zarówno firm, które chciały zaprezentować swoje urządzenia, jak i czytelników. Oprócz wersji drukowanej katalog ten można było bezpłatnie ściągnąć w formacie PDF ze strony internetowej naszego miesięcznika. Tylko w ostatnich 3 miesiącach (od 1.04.2009) z możliwości tej skorzystało prawie 800 osób. Mamy nadzieję, że przekazywana Państwu II edycja katalogu KLIMATYZATORÓW TYPU SPLIT będzie cieszyła się co najmniej takim samym uznaniem.
Podobnie jak w zeszłym roku, obok zestawienia urządzeń, zamieściliśmy kilka artykułów merytorycznych. W poprzedniej edycji skupiliśmy się na aspektach technicznych, takich jak: odpowiedni wybór lokalizacji urządzenia, montaż, odprowadzenie skroplin, a także najczęściej występujące awarie i ich przyczyny.
W tegorocznej edycji poruszone zostały m.in. tematy związane z certyfikacją (klasyfikacją) klimatyzatorów wg EUROVENT oraz problem odpowiedniego doboru urządzenia, jego wydajności chłodniczej jawnej i utajonej (także wg EUROVENT).
Klimatyzacja ma za zadanie zapewnie komfortu zarówno pod względem termicznym, wilgotnościowym i higienicznym. Niestety powszechnie dostępne jednostki typu split nie mogą zagwarantować nam odpowiedniego poziomu wilgotności nawiewnego powietrza (choć są już pierwsze konstrukcje z możliwością nawilżania w niewielkim zakresie). Aby spełnić komfort termiczny w większym zakresie temperaturowym, klimatyzatory wykonuje się w tzw. funkcji pompy ciepła (możliwość ogrzewania). Rozwój oraz zasadę działania takich urządzeń

przedstawiliśmy w tegorocznej edycji katalogu.
Uzupełnieniem tego materiału jest artykuł poświęcony jednostkom przenośnym i monoblokowym, w którym przedstawiona została ich charakterystyka obejmująca budowę i zasadę działania oraz zalecenia eksploatacyjne. Urządzenia te nie należą do grupy jednostek typu split, jednak ze względu na ich powszechny dostęp w sieciach handlowych i niską cenę stanowią one często alternatywę dla kupujących.
Zachęcamy do lektury i zapoznania się z ofertą firm w zakresie klimatyzacji typu split.

Wydanie w formacie PDF **(8,4 MB)**