

Nowa gama chillerów chłodzonych powietrzem 'EWAD~C-' oferuje najwyższą możliwą efektywność, niskie poziomy hałasu i rozwiązania wielofunkcyjne przeznaczone do szerokiego zakresu zastosowań zarówno w klimatyzacji komfortu jak i chłodzenia technologicznego.

Nowa gama agregatów chłodniczych chłodzonych powietrzem Daikin Europe przewyższa standardy oferowane na rynku HVAC w zakresie efektywności energetycznej. Urządzenia nowej gamy są dostępne w 3 wersjach efektywności energetycznej (standard, podwyższona, Premium), z różnymi poziomami hałasu i w kilkunastu wielkościach, co decyduje o tym, że nadaje się idealnie do zastosowań w budynkach o różnych przeznaczeniach.



Gama zaprojektowana pod kątem elastyczności.

Gama 'EWAD~C-' na czynnik chłodniczy R134a jest dostępna w szerokim zakresie wydajności (650 kW do 1 860 kW) i temperatur pracy (-18°C do 52°C), a modele z tej gamy są przeznaczone do aplikacji zarówno klimatyzacji komfortu jak i rozwiązań technologicznych we wszystkich warunkach klimatycznych. Nowe wentylatory o wysokiej wydajności w 3 różnych wersjach poziomu hałasu zapewniają cichą pracę instalacji nawet w pobliżu budynków mieszkalnych.

Niewielka powierzchnia zabudowy jednostek sprawia, że nadają się one idealnie do budynków modernizowanych. Elementy podlegające serwisowi są łatwo dostępne, co znacznie ułatwia konserwację i serwis. Oprócz tego, nowe agregaty chłodnicze można w prosty sposób zintegrować z szerokim zakresem systemów sterowania i zarządzania budynkiem.

Energooszczędność najlepsza w swojej klasie: EER do 3,70 i ESEER do 4,63

Nową gamę agregatów chłodniczych chłodzonych powietrzem Daikin wyposażono w unikalną sprężarkę jednośrubową (z asymetrycznym systemem ładowania), która decyduje o maksymalnej efektywności, zarówno w warunkach częściowego, jak i pełnego obciążenia oraz zapewnia niski całkowity koszt eksploatacji przez cały okres użytkowania agregatu.

Dostępne są trzy poziomy efektywności energetycznej: standardowy, wysoki i premium. Unikalna wersja premium zapewnia najwyższe wartości współczynników efektywności dostępne na rynku: EER do 3,70, ESEER do 4,63.

Gama 'EWAD~C-' stanowi kulminację dorobku Daikin - producenta najbardziej zaawansowanych technologicznie, energooszczędnych agregatów chłodniczych i aktywnego zaangażowania w ochronę środowiska naturalnego.

www.daikin.eu