

Na Targach MCE Mostra Convegno Expocomfort 2014, GEA Refrigeration Technologies zaprezentuje różnorodne rozwiązania w zakresie sprężarek dla sektora chłodnictwa i klimatyzacji.

Tegoroczną atrakcją targową będzie nowy zakres pół-hermetycznych sprężarek GEA Bock HG44e. Nowe, czterocylindrowe sprężarki oferują znacząco wyższy współczynnik efektywności (COP), większe przedziały objętości skokowej i bardziej zwartą budowę niż poprzednie modele z zakresu HG4. Z czterema wielkościami sprężarek, zakres GEA Bock HG44e ściśle pokrywa zakres wydajności od 41,3 m³/h do 67,0 m³/h. Sprężarki HG44e idealnie nadają się do zastosowań w sieciach handlowych.



Czterocylinrowa sprężarka GEA Bock z nowego zakresu HG44e

Ponadto, GEA zaprezentuje nową, 8-cylindrową sprężarkę GEA Bock HG88e, a także agregat skraplający GEA Plusbox. Plusbox jest kompletnym, zewnętrznym agregatem, zbudowanym modułowo z myślą o takich obiektach jak chłodnie i mroźnie, sklepy spożywcze i stacje benzynowe.



GEA Plusbox, kompletny, zewnętrzny agregat skraplający

Zgodnie z rosnącym zapotrzebowaniem na systemy wykorzystujące naturalne czynniki chłodnicze, GEA zaprezentuje wyjątkowo sprawne i wydajne sprężarki. Dodatkowo do sprężarek dla podkrytycznych i nadkrytycznych układów CO₂ dołączą także sprężarki HC do zastosowania z węglowodorami. Podobnie jak sprężarki HC, sprężarki w wykonaniu ATEX są także dopasowane do pracy z palnymi czynnikami chłodniczymi. Z tego powodu, na stoisku targowym GEA zostaną także zaprezentowane sprężarki GEA Bock ATEX, które są zaprojektowane specjalnie z myślą o pracy w obszarach zagrożonych wybuchem.

GEA Refrigeration Technologies czeka na wizytę na w Sali 24 na stoisku A21 B22.