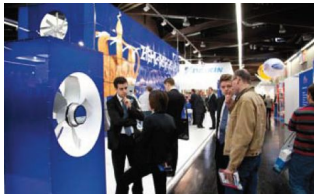


Firma Ziehl-Abegg na Międzynarodowych Targach Specjalistycznych CHILLVENTA w Norymberdze zaprezentowała efektywne rozwiązania dla techniki chłodniczej i klimatyzacyjnej. Program produkcyjny wytwórcy jest zgodny z wytycznymi Ekodesign na rok 2015.

Głównym tematem na targach Chillventa 2010, potwierdzonym wytycznymi Ekodesign, była m.in. sprawność energetyczna wentylatorów. Dla każdego wyrobu objętego całościowym programem opracowano różne rozwiązania, pozwalające na dotrzymanie już dziś wymagań granicznych na rok 2015.



Rozwiązania opierają się na znanych innowacjach aerodynamicznych, wprowadzanych w firmie Ziehl-Abegg, jak np. FE2owlet lub Pro. Mogą być one połączone z najnowocześniejszymi konstrukcjami napędów wentylatorów, jak ECblue lub sprawdzona technologia AC.

Typoszereg FE2owlet osiąga w nowych wielkościach konstrukcyjnych 910 mm i 1000 mm najwyższe moce wentylatorów osiowych o zoptymalizowanej hałaśliwości. Przy przyszłościowej technologii ECblue wentylatory te umożliwiają wyższą skuteczność chłodzenia skraplaczy chłodzonych powietrzem lub chłodnic powietrza. Ponadto uzyskuje się optymalne wykorzystanie powierzchni ustawienia.



Typoszereg Vpro o średnicach nominalnych 190 do 630 mm i specjalnie trójwymiarowo wyprofilowanych łopatkach świetnie nadaje się do zastosowań w pompach ciepła, także i tutaj klient ma możliwość wyboru między napędami AC i ECblue.

Jedyna w swoim rodzaju technologia ECblue jest bardzo łatwa w obsłudze. ECblue jest prosta w połączeniach, rozruchu i eksploatacji, tak jak znana już technika AC i zapewnia najwyższą sprawność energetyczną, osiąganą na rynku.