

Wentyle wersja 5.5 IC PL

aplikacja BricsCADa/IntelliCADa wspomagająca rysowanie
instalacji wentylacyjnych

Specyfika projektowania w IntelliCADzie

Nakładka poprawnie współpracuje z najnowszymi wersjami IntelliCADa (powyżej 4).

Program Wentyle wersja IC był testowany na:
IntelliCAD Intersoft 6.0 oraz 2008,2009 ArCADia

oraz
BricsCAD 7PL , BricsCAD V9,V10

Nie udało się dotychczas uruchomić na BricsCADzie V8

Istnieje też rozszerzona wersja Wentyli pod AutoCADa, zawierająca moduł obliczeń przepływów.

W zasadzie projektowanie przy użyciu nakładki (patrz załączona **InstrukcjaSamouczek**) w IntelliCADzie przebiega tak samo jak w AutoCADzie, Są jednak drobne odmienności, które zostały opisane poniżej, głównie dla osób wcześniej przyzwyczajonych do pracy z AutoCADem.

Przy wstawianiu kształtki

Użytkownik WENTYLI po wstawieniu wybranego elementu, proszony jest o wskazanie punktu wstawienia opisu tego elementu. W tym momencie w AutoCADzie opis „trzyma się kursora” i czeka na kliknięcie miejsca jego wstawienia. W IntelliCADzie jest inaczej – opis nie jest doczepiony do kursora ale czeka w miejscu swojego pierwotnego wstawienia.

Czas tworzenia zestawienia

Stosunkowo niska szybkość niektórych operacji przetwarzania danych intelicadowskiego Lispa sprawia, że automatyczne zestawienie elementów w większych projektach może czasem trochę trwać.

Np. w trakcie prób, w projekcie zawierającym 800 elementów instalacji, na słabym sprzęcie, tworzenie zestawienia trwało ok.1 minuty.

Przykład z pracy

Jeśli np. obrócimy wstawioną kształtkę jej opis również się obróci a odnośnik ,jako niezależny element, pozostanie nieruchomy. Aby uporządkować kształtkę po zmianach należy:

1. Skasować odnośnik.
2. Przywrócić opis do poziomu rozkazem/ikoną „Opis przesun”, rozkaz też zaproponuje wstawienie nowego odnośnika