



## Podłogowe konwektory grzewcze PKG i PKWG

Podłogowe konwektory służą do ogrzewania pomieszczeń użyteczności publicznej, mieszkalnych, powierzchnie handlowe, wystawowe i biurowe, ogrody zimowe, duże powierzchnie przeszklone, miejsca gdzie nie można zainstalować tradycyjnych grzejników, itp. Praca w trybie konwekcji swobodnej daje możliwość zastosowania ich w przypadku lokalizacji, w których wymogi dotyczące hałasu są bardzo rygorystyczne. W wersji PKWG dodatkowo wyposażone są w cichobieżne wentylatory z silnikami EC. Wymuszony przepływ powietrza przez wentylatory zapewnia szybkie nagrzewanie się pomieszczeń, dodatkowo dzięki silnemu strumieniowi ciepłego powietrza konwektory tworzą swoiste ekrany przed zimnem napływającym np z dużych przeszklonych powierzchni.

### OPIS PRODUKTU

Podłogowe konwektory grzewcze składają się z następujących elementów:

- wanna wykonana ze stali pokrytej ogniowo powłoką cynkową i lakierowana proszkowo w kolorze czarnym RAL9005;
- wysokowydajny wymiennik wykonany z rurek miedzianych oraz lamel aluminiowych;
- śruby poziomujące i kotwy mocujące;
- przyłącze wodne 2x1/2";
- odpowietrzniki na powrocie;
- cichobieżny wentylator z silnikiem 24V DC (PKWG).

Dostępne wyposażenie dodatkowe obejmuje:

- ramka ozdobna typu L wykonana z aluminium naturalnego bądź anodowanego,
- kratka zwijana wykonana z aluminium lub drewna.

### WARUNKI PRACY

Konwektory przystosowane są do zasilania wodą 95°C i 0,6MPa