



## VORT PROMETEO PLUS HR 400

### Normy

#### Bezpieczeństwo:

- EN 60335-1 – Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego – Bezpieczeństwo użytkowania – Część 1: Wymagania ogólne)
- EN 60335-2-80 – Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego – Bezpieczeństwo użytkowania – Część 2-80: Wymagania szczegółowe dotyczące wentylatorów
- EN 62233 – Metody pomiaru pól elektromagnetycznych elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego z uwzględnieniem narażania człowieka d
- EN 60529 – Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)•

#### Kompatybilność elektromagnetyczna:

- EN 55014-1 – Kompatybilność elektromagnetyczna – Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń – Część 1: Emisja
- EN 55014-2 – Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń – Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne – Norma grupy wyrobów
- EN 61000-3-2:2007 – Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika
- EN 61000-3-3 – Kompatybilność elektromagnetyczna – Dopuszczalne poziomy – Ograniczanie wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym  $< \text{lub} = 16 \text{ A}$  w sieciach zasilających niskiego napięcia

#### Charakterystyki pracy:

- EN 308 Wymienniki ciepła – Procedury badawcze wyznaczania wydajności urządzeń do odzyskiwania ciepła w układzie powietrze-powietrze i powietrze-gazy spalinowe
- EN 13141-7:2004 Wentylacja budynków – Badanie właściwości elementów/wyrobów do wentylacji budynków mieszkalnych – Część 7: Badanie właściwości urządzeń mechanicznych nawiewu i wywiewu (uwzględniono odzysk ciepła) do instalacji wentylacji mechanicznej w budynkach jednorodzinnych