



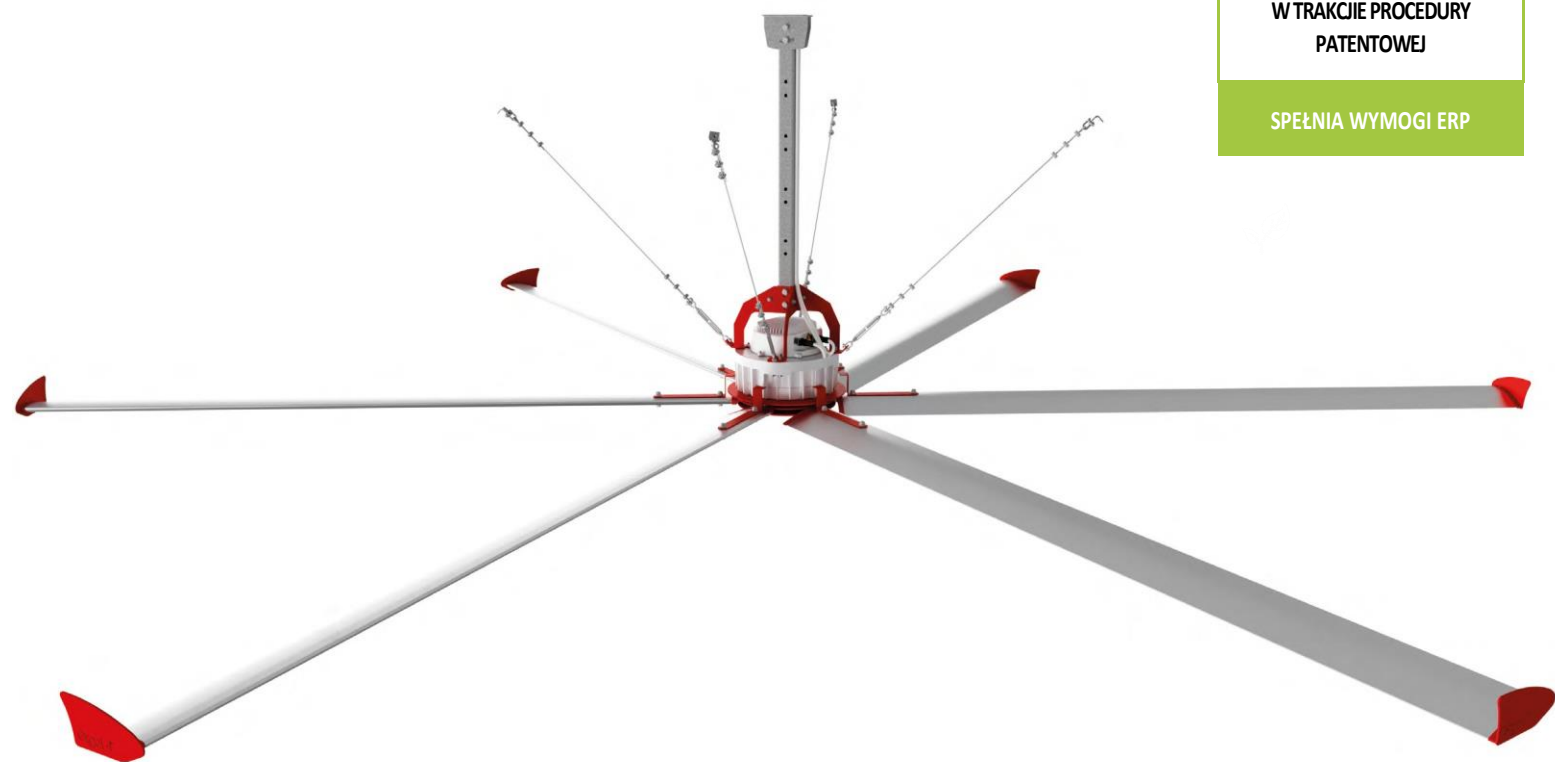
HVLS SUFITOWE WENTYLATORY DESTRATYFIKACYJNE

WYSOKA WYDAJNOŚĆ
ENERGETYCZNA

ZWIĘKSZONE BEZPIECZEŃSTWO

W TRAKCIE PROCEDURY
PATENTOWEJ

SPEŁNIA WYMOGI ERP



PRZEMYSŁ 4.0

SERIA HURAGAN

HUR - 4000/13'
HUR - 5000/16.5'
HUR - 6000/20'

HODOWLA ZWIERZĄT

SZKLARNIE

PRZEMYSŁ



WYPRODUKOWANO
WE WŁOSZECH

GŁÓWNE CECHY

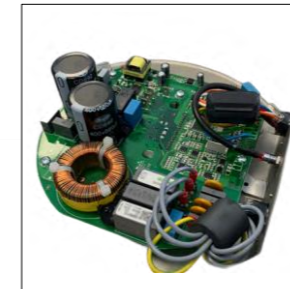
BEZSZCZOTKOWY SILNIK-INWERTER O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Bezszcztkowy silnik EC IP65 50/60Hz. Wysoka wydajność i niskie koszty eksploatacji dzięki brakowi przekładni co gwarantuje bardzo niski poziom hałasu.



NIEZAWODNA KARTA ELEKTRONICZNA

Zintegrowana karta elektroniczna wyposażona w zabezpieczenia nadprądowe, termiczne i przeciwprzepięciowe. Karta zawiera filtry EMI/EMC zdolne do eliminacji ewentualnych zakłóceń elektromagnetycznych z innymi systemami (np. krokierze itp.).



RAMA MODUŁOWA

Modułowa rama ze stali konstrukcyjnej bez spawów, łatwa w montażu, o dużej sztywności, umożliwia łatwy dostęp do silnika i płytki PCB w celu konserwacji.



ZŁĄCZA PLUG AND PLAY

Szybkozłącza plug and play zapewniają szybką i łatwą instalację.



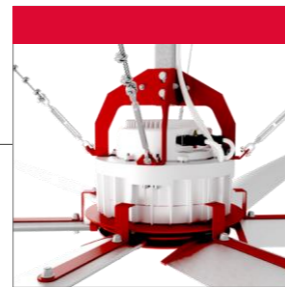
STABILIZATORY ZE STALI NIERDZEWNEJ

4 pręty poprawiające stabilność i tłumienie drgań.



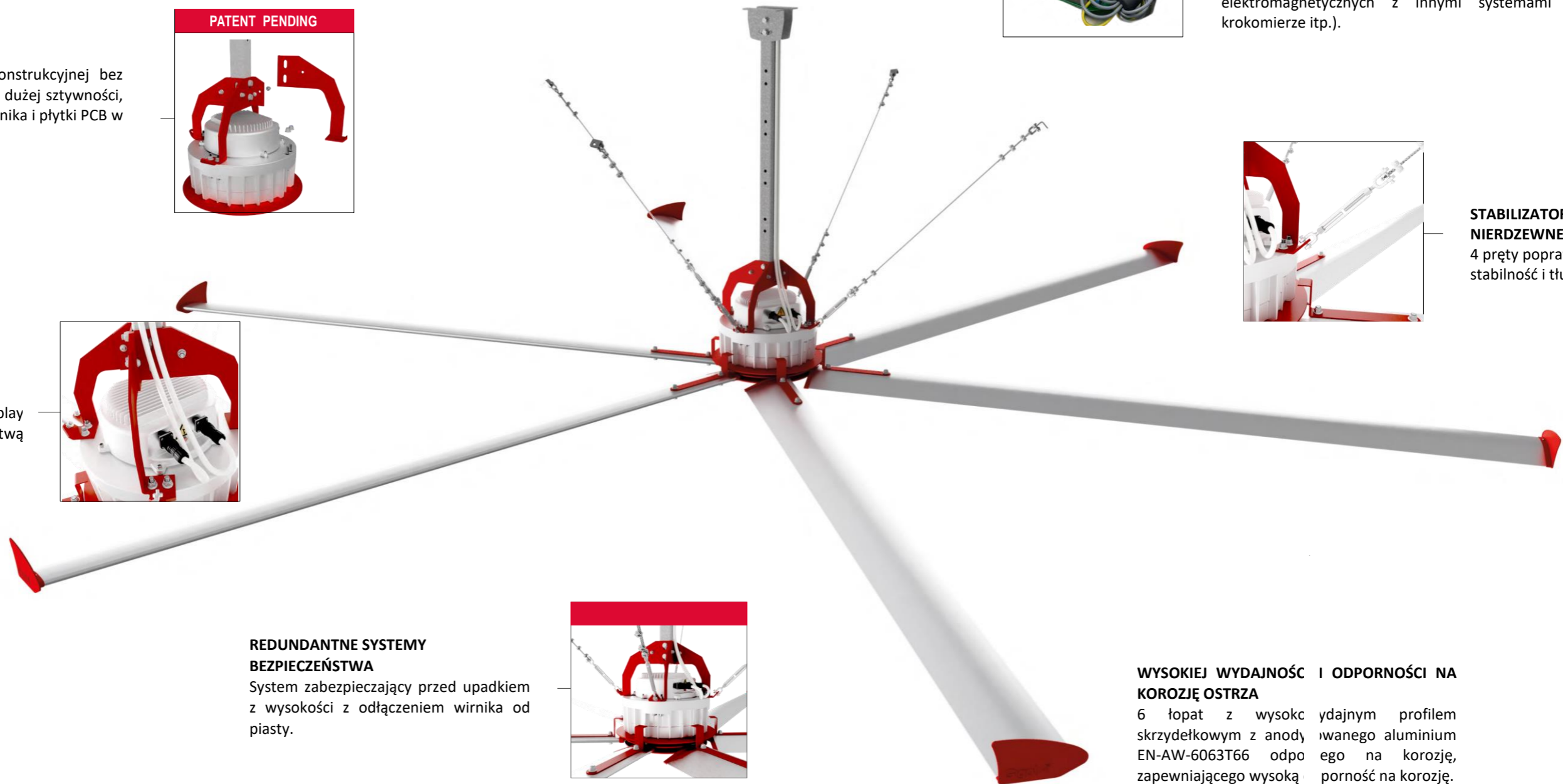
REDUNDANTNE SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA

System zabezpieczający przed upadkiem z wysokości z odłączeniem wirnika od piasty.



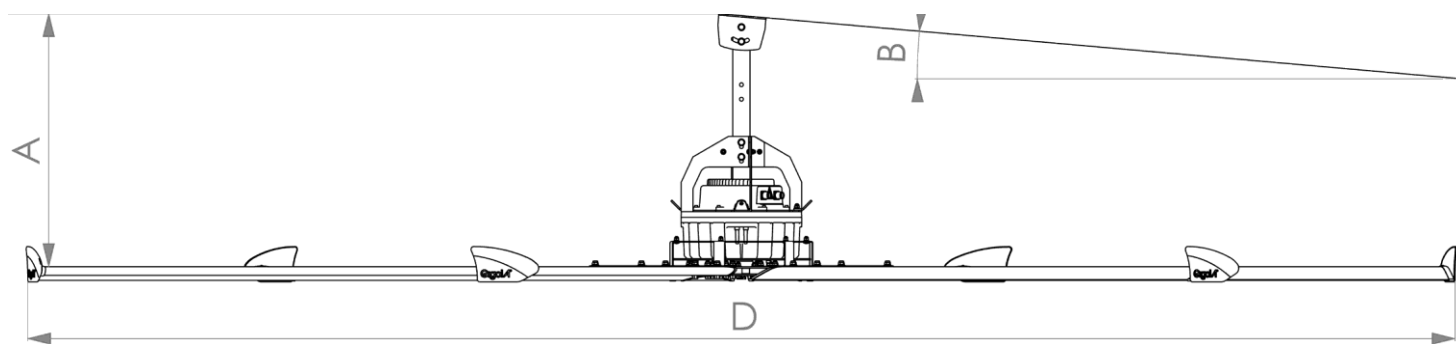
WYSOKIEJ WYDAJNOŚĆ I ODPORNOŚCI NA KOROZJĘ OSTRZA

6 łopatek z wysoką wydajnym profilem skrzydełkowym z anodowanego aluminium EN-AW-6063T66 odpornego na korozję, zapewniającego wysoką odporność na korozję.



Wentylator jest odporny na wilgoć, ciepło i zimno (co lepiej wyjaśniono w instrukcji użytkownika i konserwacji). Został zaprojektowany specjalnie do pracy w środowiskach korozyjnych. Wentylator może być używany wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem i zgodnie z przepisami prawa. Użytkownik ma obowiązek wymagać odpowiedniego silnika, który będzie zgodny z lokalnymi przepisami. Klient jest odpowiedzialny za sprawdzenie zgodności z lokalnymi przepisami i wymaganie odpowiedniej wysokości instalacji. Dalsze wyjaśnienia znajdują się w instrukcji użytkownika i konserwacji.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

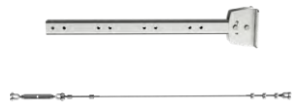


SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL	HUR - 4000	HUR - 5000	HUR - 6000
ŚREDNICA (D)	4 m	5 m	6 m
LICZBA ŁOPAT	6	6	6
WAGA	110 kg	130 kg	150 kg
IŁOŚĆ OBROTÓW	100 rpm	80 rpm	60 rpm
STOPIEŃ OCHRONY	IP 65	IP 65	IP 65
ZAKRES TEMPERATUR ROBOCZYCH	-20 +50 °C	-20 +50 °C	-20 +50 °C
MAKSYMALNE NACHYLENIE DACHU (B)(1)	15°	15°	15°
ODLEGŁOŚĆ WENTYLATORA OD DACHU (A)	950 mm	950 mm	950 mm
MINIMALNA WYSOKOŚĆ MONTAŻU (H)(2)	3 m	3.5 m	4 m
PRĄD MAKSYMALNY	1,3 A	3,1 A	3,2 A
MOC MAKSYMALNA	0,6 kW (0,8 HP)	1,1 kW (1,5 HP)	1,3 kW (1,75 HP)
NAPIĘCIE	230/400 V	230/400 V	230/400 V
CZĘSTOTLIWOŚĆ	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
PRZEPŁYW POWIETRZA	220.000 m ³ /h	330.000 m ³ /h	460.000 m ³ /h
MAKSYMALNE CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	66 dB(A)	68 dB(A)	67 dB(A)
ŚREDNICA OBSŁUGIWANEGO OBSZARU (C)(3)	9 m	14 m	16 m

- 1) Należy zweryfikować w zależności od rodzaju mocowania
- 2) Uwzględniając standardowe 500mm stabilizatory drgań
- 3) Biorąc H jako wysokość instalacji

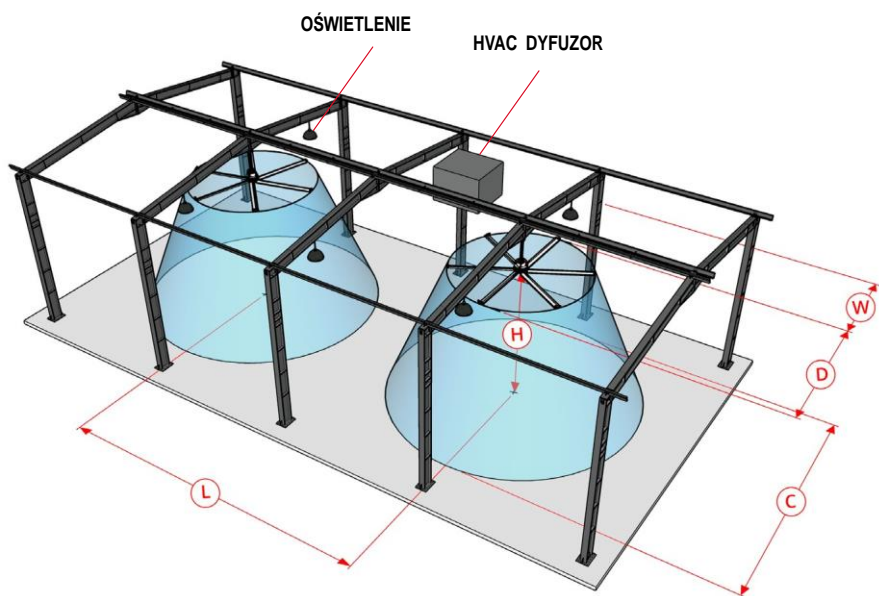
GŁÓWNE CECHY



TYP ZESTAWU STABILIZUJĄCEGO	KIT S	KIT M	KIT L	TYP ZESTAWU MONTAŻOWEGO W ZALEŻNOŚCI OD BUDOWY DACHU	KIT A	KIT B	KIT C
					DWUTEOWNNIK	BELKA Z GLULAM	BELKA BETONOWA
Długość lin stalowych ⁽⁴⁾	6.5' 2 m	10' 3 m	16.5' 5 m	Wymiar pionowy (do dodania do A)	6.3" 160 mm	12.6" 320 mm	17.4" 440 mm
Długość słupka ⁽⁴⁾	1.6' 0,5 m	5' 1,5 m	10' 3 m	Zakres aplikacji	IPE 180 - IPE 600 HEA 100 - HAE 400 HEB 100 - HEB 300	GLULAM 100 - GLULAM 500	Od 80 mm (3.2") do 400 mm (15.8")

Długość specjalna na zapytanie

SUGEROWANE ROZMIESZCZENIE



- D ŚREDNICA WENTYLATORA
- W ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY KOŃCEM ŁOPATY WENTYLATORA A ŚCIANĄ (1 RAZY ŚREDNICA D)
- L MINIMALNA ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY WENTYLATORAMI (2-KROTNA ŚREDNICA D)
- H MINIMALNA WYSOKOŚĆ INSTALACJI 2,7 m (ZALECANA WYSOKOŚĆ 2,7 m + D/2)
- C ŚREDNICA OBSŁUGIWANEGO OBSZARU - PATRZ INFORMACJE TECHNICZNE NA POPRZEDNIEJ STRONIE

UWAGA: MINIMALNA ODLEGŁOŚĆ OD PRZESZKÓD (ŚWIATŁA...) 1 m (0,3,3 stopy) MINIMALNA ODLEGŁOŚĆ DYFUZORÓW, PODWÓJNA ŚREDNICA D