reventon
INDUSTRIAL SOLUTIONS

Dokumentacja techniczna

KURTYNA POWIETRZNA Z NAGRZEWNICĄ WODNĄ

MODELE:

REVENTON GROUP AERIS 100WN-1P
REVENTON GROUP AERIS 150WN-1P
REVENTON GROUP AERIS 200WN-1P

Ukr SEPRO

PL DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Spis treści

1. WSTĘP
2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI
3. TRANSPORT
4. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA
5. ZASTOSOWANIE
6. WYMIARY
7. INSTALACJA
8. MONTAŻ
9. SCHEMATY ELEKTRYCZNE
10. DANE TECHNICZNE
11. INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA
12. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE
13. WARUNKI GWARANCJI
14. KARTA GWARANCYJNA
15. FORMULARZ REKLMACYJNY
16. KARTA SERWISOWA

1. WSTĘP

Dziękujemy za zakup kurtyny powietrznej marki Reventon Group i gratulujemy trafnego wyboru. Prosimy o przeczytanie i zatrzymanie niniejszej instrukcji.

2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Nabywca i użytkownik kurtyny powietrznej marki Reventon Group powinien dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję i zastosować się do zawartych w niej zaleceń. Postępowanie zgodne z instrukcją gwarantuje prawidłowe użytkowanie i bezpieczeństwo obsługi kurtyny. W razie pojawienia się wątpliwości dotyczących treści instrukcji, należy kontaktować się bezpośrednio z Reventon Group Sp. z o.o. Dostawca zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w dowolnym czasie w dokumentacji technicznej bez wcześniejszego powiadomienia. Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z niewłaściwego zainstalowania urządzenia, nieutrzymywania go we właściwym stanie technicznym oraz użytkowania niezgodnego z jego przeznaczeniem. Instalacja powinna być przeprowadzona przez wykwalifikowany personel posiadający uprawnienia wymagane do instalowania tego typu urządzeń. Na instalatorze spoczywa obowiązek wykonania instalacji zgodnie z niniejszą instrukcją. W przypadku awarii urządzenia należy je odłączyć i skontaktować się z jednostką upoważnioną do naprawy lub z dostawcą. W trakcie instalowania, użytkowania, przeglądów należy uwzględnić wszelkie wymogi bezpieczeństwa i ochrony.

3. TRANSPORT

Przy odbiorze zaleca się sprawdzenie urządzenia w celu wykluczenia jakichkolwiek uszkodzeń. W czasie transportu należy używać odpowiednich do tego narzędzi, zaleca się przenoszenie urządzenia w dwie osoby. Protokół szkody jest niezbędny do ewentualnej reklamacji, należy go spisać w obecności Dostawcy, bądź kuriera towaru.

4. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:

- Kurtyna powietrzna
- Instrukcja obsługi wraz z kartą gwarancyjną

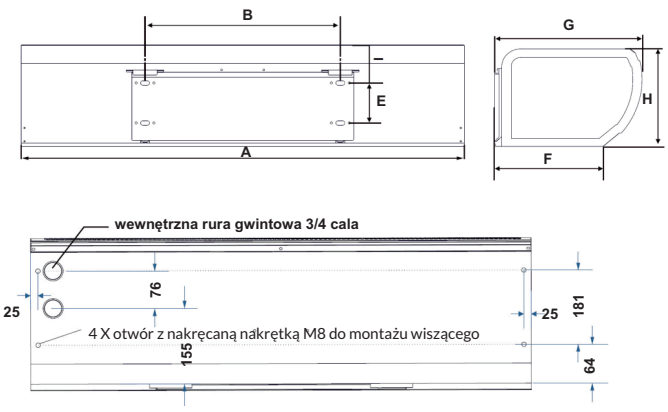
5. ZASTOSOWANIE

Kurtyny powietrzne są stosowane przy wejściach do supermarketów, sklepów, hoteli, biur, magazynów itp. Chronią przed ciepłem, zimnem, kurzem oraz owadami z zewnątrz. Zimą nie uwalniają ciepłego powietrza z wewnątrz, a latem nie wpuszczają ciepłego powietrza z zewnątrz. Zapewniają świeże powietrze. Możliwość zamontowania do instalacji centralnego ogrzewania lub chłodzenia.

6. WYMIARY

Otwory na śruby M8 przystosowane do montażu urządzenia.

Uwaga: Poniższe dane mogą ulec zmianie ze względu na rozwój produktu.



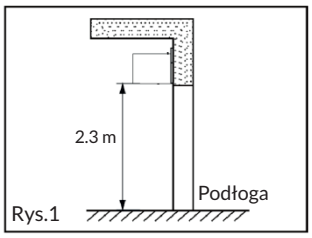
MODEL	A	B	E	F	G	H	I	N.W (KG)
REVENTON GROUP AERIS 100WN-1P	1000	440	90	228	310	227	83	18
REVENTON GROUP AERIS 150WN-1P	1500	840						28
REVENTON GROUP AERIS 200WN-1P	2000							34

7. INSTALACJA

OSTRZEŻENIE - W CELU ZMIENJSZENIA RYZYKA POŻARU, PORAŻENIA PRĄDEM BĄDŹ ZRANIENIA NALEŻY PRZECZYTAĆ NINIEJSZE INFORMACJE Z NAJWYŻSZĄ OSTROŻNOŚCIĄ PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU, INSTALACJI, UŻYTOWANIA BĄDŹ KONSERWACJI PRODUKTU.

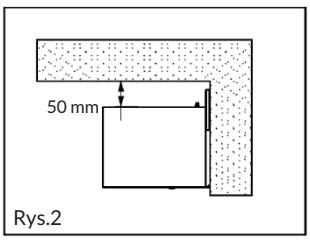
Należy przestrzegać poniższych zasad podczas instalacji kurtyn:

-Urządzenie należy zamontować wewnątrz pomieszczenia nad drzwiami. Nie instalować zbyt nisko, min. wysokość montażu to 2.3m od podłogi. Rys. 1.



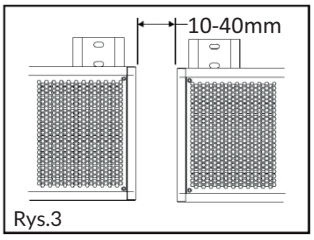
Rys.1

- Odległość pomiędzy sufitem, a górną częścią urządzenia musi wynosić min. 50mm. Rys. 2.



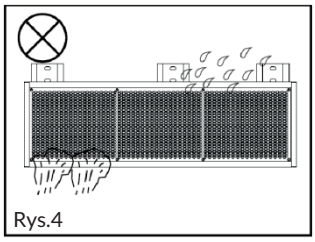
Rys.2

- W przypadku gdy otwór drzwiowy jest szerszy niż urządzenie, należy zastosować dwa lub więcej urządzeń równolegle. W powyższym przypadku należy zachować odstęp pomiędzy urządzeniami 10-40mm. Rys. 3.



Rys.3

- Nie instalować urządzenia w miejscu narażonym na kontakt z wodą, pyłami lub gazami.


Rys.4

- Produkt przeznaczony wyłącznie do montażu w pozycji wiszącej. Brak elementów do montażu pod sufitem.
- Zawsze należy odłączyć źródło zasilania przed instalacją lub naprawą. Nieodłączenie źródła zasilania może spowodować pożar, porażenie prądem lub poważne obrażenia.
- Należy zainstalować urządzenie na nieruchomej i bezpieczniej części budynku w celu uniknięcia wstrząsów i zapewnienia bezpieczeństwa.
- Należy sprawdzić napięcie i częstotliwość (patrz tabliczka znamionowa) kurtyny powietrznej czy jest zgodne z głównym zasilaniem.
- Nie zakrywać wlotu ani wylotu kutyn powietrznych w czasie użytkowania.
- Przegląd okresowy powinien być wykonywany raz do roku.
- Pod żadnym pozorem nie używać benzyny, benzenu, rozpuszczalnika lub jakichkolwiek innych podobnych środków chemicznych do czyszczenia urządzenia.

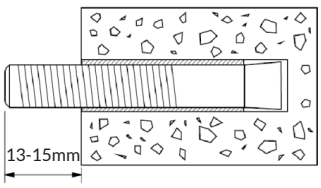
- Jeżeli zasilanie pochodzi z gniazdka, należy użyć odpowiedniego gniazda, do którego prawidłowo można dopasować wtyczkę. Aby połączyć przewody kabla zasilającego do zasilania bezpośrednio bez wtyczki, należy upewnić się, że odległość między stykami wynosi co najmniej 3 mm.
- Źródłem ciepła urządzenia jest ciepła woda. Jeżeli nie ma potrzeby ogrzewania, należy odłączyć źródło ciepła i stosować urządzenie jako kurtynę powietrzną.
- Maksymalna odporność na ciśnienie produktu: 1,8 ~ 2.0 Mpa.
- Produkt wyłącznie do użytku wewnętrznego. Należy zastosować izolację cieplną rur, aby uniknąć ich rozerwania przy niskich temperaturach.
- Pracę instalacyjne i elektryczne muszą być przeprowadzone przez wykwalifikowaną osobę zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
- Podczas cięcia lub wiercenia w ścianie lub suficie, należy zwrócić ostrożność, aby nie uszkodzić instalacji elektrycznej i innych ukrytych narzędzi.
- Prace konserwacyjne i naprawcze muszą być przeprowadzone przez wykwalifikowaną osobę.

8. MONTAŻ

- Usuń części plastikowe (jeśli śruby są przykryte plastikowymi zaślepkami) odkręć śruby w celu usunięcia panelu montażowego z tyłu obudowy. Rys. 5.

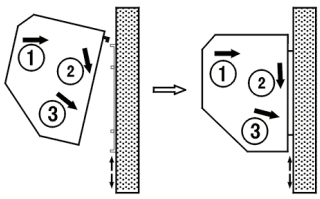
Rys.5

- W przypadku montażu na betonowej, ceglanej ścianie lub innej twardej powierzchni należy przewidzieć dodatkowe miejsce na instalację śrub. Następnie zamontować śrubę M8 w ścianie, tak aby wystawała poza kołek 13-15mm. Rys. 6.



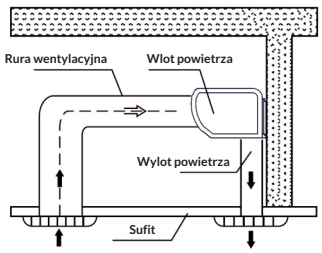
Rys.6

- Montaż urządzenia. Ustawić korpus na górnej części płyty montażowej i docisnąć jak pokazano na rysunku. Rys. 7.



Rys.7

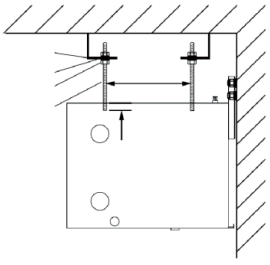
- Przy montażu powyżej sufitu, należy zakupić odpowiednie rury.



Rys.8

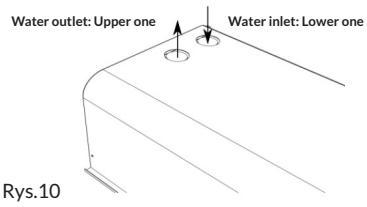
UWAGA:

- Produkt przystosowany wyłącznie do instalacji w pozycji wiszącej poziomej jak również pionowej.
- Należy powiesić urządzenie na stabilnej powierzchni.
- Zestaw wiszący nie jest załączony.
- Należy odnieść się do wymiarów instalacji wiszącej.
- Kołek do zawieszenia produktu nie może być dłuższy niż 20mm. Rys. 9



Rys.9

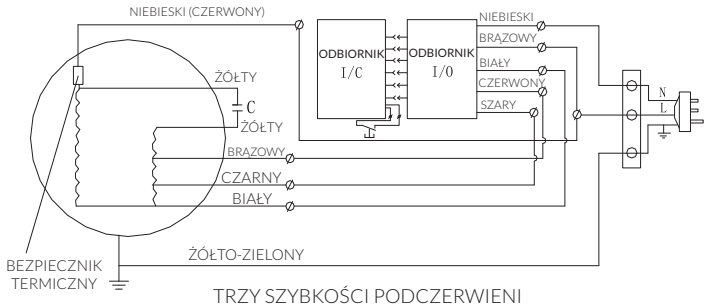
• Po zamontowaniu kurtyny powietrznej należy podłączyć rurę zasilającą oraz powrotną wody (nie dostarczana w zestawie). Należy sprawdzić szczelność urządzenia.
• Po montażu kurtyny powietrznej należy podłączyć rurociąg zasilający i powrotny (brak w zestawie). Następnie należy wykonać próbę szczelności instalacji. Średnica rury przyłączeniowej ¾ cala.



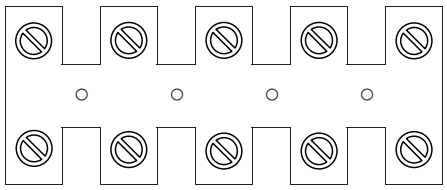
Rys.10

• *Jeżeli jakiekolwiek elementy nie są dołączone do zestawu, należy je dokupić samodzielnie i upewnić się, że są wystarczająco mocne do tego typu instalacji.*

9. SCHEMATY ELEKTRYCZNE



TRZY SZYBKOŚCI PODCZERWIENI
SCHEMAT POŁĄCZEŃ



L N PN 4 5

Zaciski numer 4 i 5 używane do podłączenia czujnika drzwiowego, który jest dołączony wraz z instrukcją. Powyższa instalacja jest opcjonalna. Można nią kontrolować kurtynę on/off kiedy otwierasz lub zamykasz drzwi.

10. DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE Kod produktu		AERIS 100WN-1P AC100WN-1P	AERIS 150WN-1P AC150WN-1P	AERIS 200WN-1P AC200WN-1P
Wymiary [mm]		1000 x 227 x 310	1500 x 227 x 310	2000 x 227 x 310
Napięcie [V~Hz]		230~50	230~50	230~50
Maksymalna moc silnika [W]	HI MID LO	150 130 120	200 180 160	320 300 280
Maks. prędkość powietrza [m/s]	HI MID LO	9 8 7	9 8 7	9 8 7
Maks. przepływ powietrza [m³/h]	HI MID LO	1500 1350 1150	2250 2000 1750	3250 2850 2550
Głośność [dB]		<57	<59	<61
Waga netto [kg]		18	28	34
Średnica króćców przyłączeniowych[”]		3/4	3/4	3/4
Maksymalna temp. wody [°C]		90	90	90
Strumień przepływu wody [l/h]*	HI MID LO	749 698 625	1150 1062 968	1638 1498 1386
Moc grzewcza [kW]*	HI MID LO	17 15,8 14,2	26,1 24,1 21,9	37,1 34 31,4
Klasa isolacji IP		E/ IP20	E/ IP20	E/ IP20
Prąd znamionowy [A]		0,65	0,95	1,39
Maksymalne ciśnienie [MPa]*		1,8~2,0	1,8~2,0	1,8~2,0

** Przy parametrach wody 90/60 °C oraz temperaturze wlotowej powietrza 0°C*

PARAMETRY TECHNICZNE GRZANIE

TABELKA A:

Model: REVENTON AERIS 100WN-1P	AIR FLOW														
	H = 9m/s					M = 8m/s					L = 7m/s				
	V=1500 m3/h					V=1350 m3/h					V=1150 m3/h				
	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2
	°C	kW	l/h	kPa	°C	°C	kW	l/h	kPa	°C	°C	kW	l/h	kPa	°C
Tw1/Tw2 = 90/70°C	0	17.0	749	21.3	36.0	0	15.8	698	18.8	37.5	0	14.2	625	15.4	40.0
	5	15.9	703	19.0	38.5	5	14.8	655	16.7	40.0	5	13.3	587	13.7	42.5
	10	14.9	655	16.7	41.0	10	13.8	611	14.7	42.5	10	12.4	547	12.1	45.0
	15	13.8	608	14.6	44.0	15	12.8	566	12.9	45.0	15	11.5	507	10.5	47.0
	20	12.7	560	12.6	46.5	20	11.8	522	11.1	47.5	20	10.6	467	9.1	49.5
Tw1/Tw2 = 80/60°C	0	14.6	643	16.7	31.0	0	13.6	599	14.7	32.5	0	12.2	537	12.0	34.5
	5	13.6	596	14.5	33.5	5	12.7	556	12.8	35.0	5	11.3	498	10.5	37.0
	10	12.5	549	12.5	36.5	10	11.6	512	11.0	37.5	10	10.4	458	9.1	39.5
	15	11.4	501	10.6	39.0	15	10.6	467	9.4	40.0	15	9.5	418	7.7	41.5
	20	10.3	453	8.9	41.5	20	9.6	422	7.8	42.5	20	8.6	378	6.4	44.0
Tw1/Tw2 = 70/50°C	0	12.3	538	12.5	26.0	0	11.5	501	11.0	27.0	0	10.3	449	9.0	29.0
	5	11.2	491	10.6	28.5	5	10.5	457	9.3	29.5	5	9.4	410	7.7	31.5
	10	10.1	443	8.8	31.5	10	9.4	413	7.8	32.0	10	8.5	370	6.4	33.5
	15	9.0	395	7.2	34.0	15	8.4	368	6.3	35.0	15	7.5	330	5.2	36.0
	20	7.9	346	5.7	36.5	20	7.4	323	5.0	37.5	20	6.6	289	4.1	38.5
Tw1/Tw2 = 60/40°C	0	9.9	432	8.8	21.0	0	9.3	403	7.8	22.0	0	8.3	361	6.4	23.5
	5	8.8	385	7.1	23.5	5	8.2	359	6.3	24.5	5	7.4	322	5.2	26.0
	10	7.7	337	5.6	26.5	10	7.2	314	5.0	27.0	10	6.5	282	4.1	28.0
	15	6.6	288	4.3	29.0	15	6.2	269	3.8	29.5	15	5.5	241	3.1	30.5
	20	5.5	238	3.1	31.5	20	5.1	222	2.7	32.0	20	4.6	199	2.2	32.5

V - max. strumień przepływu powietrza
PT - wydajność grzewcza
Tp1 - temperatura powietrza na wlocie
Tp2 - temperatura powietrza wylotowego
Tw1 - temperatura wody na zasilaniu
Tw2 - temperatura wody na powrocie
Qw - strumień przepływu wody
ΔPw - spadek ciśnienia wody

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia ze względu na rozwój produktu.

TABELKA B

Model: REVENTON AERIS 150WN-1P	AIR FLOW														
	H = 9m/s					M = 8 m/s					L = 7 m/s				
	V=2250 m3/h					V=2000 m3/h					V=1750 m3/h				
	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2
	°C	kW	l/h	kPa	°C	°C	kW	l/h	kPa	°C	°C	kW	l/h	kPa	°C
Tw1/Tw2 = 90/70°C	0	26.1	1150	22.7	36.5	0	24.1	1062	19.6	38.5	0	21.9	968	16.6	40.5
	5	24.4	1078	20.2	39.5	5	22.6	996	17.5	41.0	5	20.6	908	14.8	43.0
	10	22.8	1006	17.8	42.0	10	21.1	930	15.4	43.5	10	19.2	847	13.0	45.5
	15	21.1	933	15.5	44.5	15	19.5	862	13.4	46.0	15	17.8	786	11.4	47.5
	20	19.5	860	13.4	47.0	20	18.0	794	11.6	48.5	20	16.4	724	9.8	50.0
Tw1/Tw2 = 80/60°C	0	22.5	988	17.7	31.5	0	20.8	912	15.3	33.0	0	18.9	832	13.0	35.0
	5	20.8	916	15.4	34.5	5	19.3	846	13.4	35.5	5	17.6	772	11.3	37.5
	10	19.2	843	13.3	37.0	10	17.7	779	11.5	38.0	10	16.2	710	9.8	40.0
	15	17.5	770	11.3	39.5	15	16.2	712	9.8	40.5	15	14.8	649	8.3	42.0
	20	15.8	696	9.4	42.0	20	14.6	643	8.2	43.0	20	13.4	587	6.9	44.5
Tw1/Tw2 = 70/50°C	0	18.9	826	13.2	26.5	0	17.5	764	11.5	28.0	0	15.9	696	9.7	29.5
	5	17.2	754	11.2	29.0	5	15.9	697	9.8	30.5	5	14.5	636	8.3	32.0
	10	15.6	681	9.4	32.0	10	14.4	630	8.1	33.0	10	13.1	574	6.9	34.0
	15	13.9	608	7.6	34.5	15	12.8	562	6.6	35.5	15	11.7	512	5.6	36.5
	20	12.2	533	6.0	37.0	20	11.3	493	5.2	38.0	20	10.3	449	4.5	39.0
Tw1/Tw2 = 60/40°C	0	15.3	666	9.3	21.5	0	14.1	615	8.1	22.5	0	12.9	561	6.9	24.0
	5	13.6	593	7.6	24.0	5	12.6	548	6.6	25.0	5	11.5	500	5.6	26.0
	10	11.9	519	6.0	26.5	10	11.0	480	5.2	27.5	10	10.0	438	4.4	28.5
	15	10.2	445	4.5	29.5	15	9.4	411	4.0	30.0	15	8.6	375	3.4	31.0
	20	8.5	368	3.3	32.0	20	7.8	341	2.8	32.5	20	7.1	311	2.4	33.0

V - max. strumień przepływu powietrza
PT - wydajność grzewcza
Tp1 - temperatura powietrza na wlocie
Tp2 - temperatura powietrza wylotowego
Tw1 - temperatura wody na zasilaniu
Tw2 - temperatura wody na powrocie
Qw - strumień przepływu wody
ΔPw - spadek ciśnienia wody

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia ze względu na rozwój produktu.

TABELKA C:

Model: REVENTON AERIS 200WN-1P	AIR FLOW														
	H = 9m/s					M = 8m/s					L = 7m/s				
	V=3250 m3/h					V=2850 m3/h					V=2550 m3/h				
	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2
	°C	kW	l/h	kPa	°C	°C	kW	l/h	kPa	°C	°C	kW	l/h	kPa	°C
Tw1/Tw2 = 90/70°C	0	37.1	1638	53.5	36.5	0	34.0	1498	45.4	38.5	0	31.4	1386	39.4	40.5
	5	34.8	1538	47.6	39.5	5	31.9	1406	40.5	41.0	5	29.5	1301	35.1	43.0
	10	32.5	1436	42.0	42.0	10	29.8	1313	35.7	43.5	10	27.5	1215	31.0	45.0
	15	30.2	1333	36.7	44.5	15	27.6	1219	31.2	46.0	15	25.6	1128	27.1	47.5
	20	27.9	1229	31.7	47.0	20	25.5	1125	26.9	48.5	20	23.6	1040	23.4	50.0
Tw1/Tw2 = 80/60°C	0	32.1	1411	41.9	31.5	0	29.4	1290	35.6	33.5	0	27.2	1194	30.9	35.0
	5	29.8	1310	36.6	34.5	5	27.3	1198	31.1	36.0	5	25.2	1108	27.0	37.5
	10	27.5	1207	31.6	37.0	10	25.1	1105	26.9	38.5	10	23.3	1022	23.3	40.0
	15	25.1	1104	26.8	39.5	15	23.0	1010	22.9	41.0	15	21.3	935	19.9	42.0
	20	22.8	1000	22.4	42.0	20	20.8	915	19.1	43.5	20	19.3	847	16.6	44.5
Tw1/Tw2 = 70/50°C	0	27.1	1185	31.5	26.5	0	24.8	1084	26.8	28.0	0	22.9	1003	23.3	29.5
	5	24.8	1084	26.8	29.5	5	22.7	991	22.8	30.5	5	21.0	917	19.8	32.0
	10	22.4	981	22.4	32.0	10	20.5	897	19.1	33.0	10	19.0	830	16.6	34.5
	15	20.0	877	18.2	34.5	15	18.3	802	15.6	35.5	15	17.0	743	13.6	36.5
	20	17.6	772	14.6	37.0	20	16.1	706	12.4	38.0	20	14.9	654	10.8	39.0
Tw1/Tw2 = 60/40°C	0	22.0	961	22.4	22.0	0	20.2	879	19.1	23.0	0	18.7	813	16.6	24.0
	5	19.7	859	18.3	24.5	5	18.0	786	15.6	25.5	5	16.7	727	13.6	26.5
	10	17.3	755	14.5	27.0	10	15.9	691	12.4	28.0	10	14.7	639	10.8	29.0
	15	14.9	650	11.1	29.5	15	13.6	595	9.5	30.5	15	12.6	550	8.3	31.0
	20	12.5	543	8.1	32.0	20	11.4	497	6.9	33.0	20	10.6	460	6.0	33.5

V - max. strumień przepływu powietrza
PT - wydajność grzewcza
Tp1 - temperatura powietrza na wlocie
Tp2 - temperatura powietrza wylotowego
Tw1 - temperatura wody na zasilaniu
Tw2 - temperatura wody na powrocie
Qw - strumień przepływu wody
ΔPw - spadek ciśnienia wody

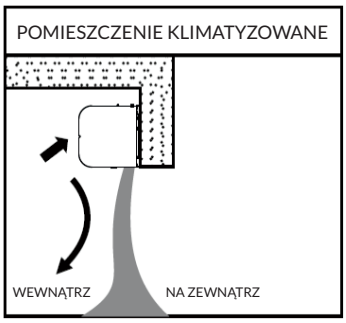
Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia ze względu na rozwój produktu.

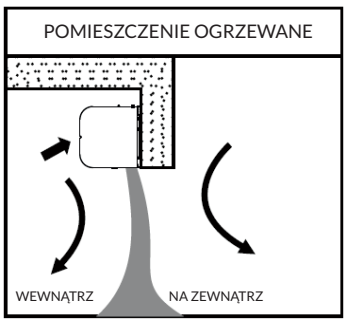
11. INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

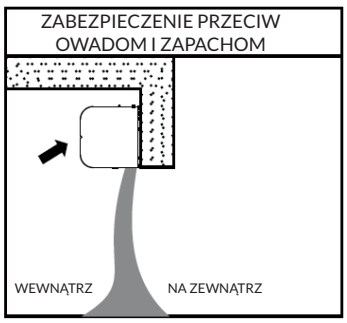
11.1 Włącz zasilanie.

11.2. Naciśnij przycisk [ON / OFF] na kurtynie, aby ją włączyć lub wyłączyć. Naciśnij przycisk [H] / [L], aby wybrać odpowiednią prędkość, przycisk [L] - Niska prędkość, [H] - Wysoka prędkość. Możesz również nacisnąć przycisk [ON / OFF] na pilocie zdalnego sterowania, aby włączyć kurtynę z dużą prędkością, naciśnij ponownie, aby przełączyć urządzenie na niskie obroty, a następnie naciśnij przycisk ponownie, aby go wyłączyć.

Temperatura powietrza nadmuchowego jest sterowana przez system ogrzewania użytkownika.







12. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

OSTRZEŻENIE:

A. Każda czynność musi być wykonywana wyłącznie przez wykwalifikowany personel, zaznajomiony z lokalnymi przepisami i normami oraz mający doświadczenie z tego typu produktami.

B. Przed instalacją, serwisem lub czyszczeniem należy zawsze odłączyć lub wyłączyć urządzenie z zasilania.

C. Pod żadnym pozorem nie używać benzyny, benzenu, rozpuszczalnika lub jakichkolwiek innych podobnych środków chemicznych do czyszczenia urządzenia.

D. Pod żadnym pozorem nie dopuścić wody do silnika urządzenia.

E. Należy używać urządzenia wyłącznie przy znamionowym napięciu i częstotliwości podanej na tabliczce znamionowej.

OSTRZEŻENIE:

- Przegląd okresowy powinien być wykonywany raz do roku poprzez oczyszczenie pyłów na wymienniku ciepła oraz pozostałych elementach.

- Części z tworzyw sztucznych należy czyścić wodą z dodatkiem delikatnego mydła.

- Przed uruchomieniem urządzenia wytrzeć obudowę miękką szmatką.

- Należy wybrać odpowiednie rury do instalacji w zależności od źródła ciepła. Rury muszą posiadać izolację termiczną. Przy użyciu ciepłej wody jako źródła ciepła, górny dopływ jest wyjściem, dolny wejściem. Należy zamontować zawór spustowy w miejscy wylotu wody lub w najwyższym miejscu rury zasilającej.

- Przy użyciu ciepłej wody jako źródła ciepła, należy stosować wodę miękką.

- Urządzenie nie posiada zabezpieczenia przeciwzamrożeniowego. Nie należy dopuszczać do obniżenia się temperatury w pomieszczeniu, w którym urządzenie jest zainstalowane, poniżej 0°C. Jeżeli taka sytuacja mogłaby mieć miejsce należy opróżnić kurtynę z wody.

- W przypadku jakichkolwiek nieprawidłowości natychmiast wyłączyć urządzenie i sprawdzić problem.

- Przed włączeniem urządzenia należy upewnić się, że odpowietrzenie wężownicy zostało wykonane prawidłowo.

- Utrzymanie podgrzewania bez włączonego silnika wentylatora jest zabronione.

- W przypadku jakichkolwiek nieprawidłowości należy odłączyć zasilanie i sprawdzić problem.

13. WARUNKI GWARANCJI

I.Dostawca Reventon Group Sp. z o.o. ul. Montażowa 3b, 43-300 Bielsko-Biała, Polska, zapewnia 24 miesięczny okres gwarancyjny niżej wymienionych produktów:

-Kurtyna powietrzna wodna REVENTON GROUP AERIS 100WN -1P
-Kurtyna powietrzna wodna REVENTON GROUP AERIS 150WN -1P
-Kurtyna powietrzna wodna REVENTON GROUP AERIS 200WN-1P

II. Gwarancja jest ważna na terenie Unii Europejskiej.

III. Warunki gwarancji obowiązują od daty zakupu towaru (data wystawienia dokumentu potwierdzającego zakup urządzenia) lecz nie dłużej niż 30 miesięcy od wydania urządzenia z magazynu Reventon Group Sp. z o.o.

IV. Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancyjnym będą bezpłatnie usuwane w terminie 14 dni roboczych. Serwis urządzeń dokonuje firma instalacyjna zgodnie z warunkami zawartymi w karcie gwarancyjnej. Części dostarcza dostawca Reventon Group Sp. z o.o. w okresie gwarancyjnym.

V. Gwarancja nie obejmuje obniżania się jakości produktu spowodowanego normalnym procesem zużycia i poniższych przypadków:

a) mechaniczne uszkodzenia produktu i wywołane w nim wady poprzez złe składowanie, bądź niewłaściwy transport,

b) uszkodzenia i wady wynikłe na skutek:
- niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcja użytkowania, konserwacji,
- użytkowania lub pozostawienia produktu w nieodpowiednich warunkach (nadmierna wilgotność, zbyt wysoka, lub zbyt niska temperatura, nasłonecznienie, itp.),
- samowolnych (dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby) napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych,
- podłączenia dodatkowego wyposażenia, innego niż zalecane przez dostawcę produktu, w sposób

VI. Wszelkie zmiany zapisów w Warunkach Gwarancji oraz ślady przeróbek lub prób dokonania zmian konstrukcyjnych produktu oraz samodzielnych napraw poza serwisem dostawcy Reventon Group Sp. z o.o., a także użytkowania produktu, w szczególności niedbałym obchodzeniem się, wystawianiem na działanie cieczy, wilgoci, narażeniem na korozje lub utlenianie, ujawnione w trakcie wykonywania serwisu gwarancyjnego powodują, że gwarancja przestaje obowiązywać.

VII. Warunkiem wykonania naprawy jest wysłanie do dostawcy podpisanej karty gwarancyjnej, dowodu zakupu produktu (kserokopia faktury) oraz poprawnie wypełnionego formularza reklamacyjnego.

VIII. W przypadku niespełnienia któregokolwiek z warunków niniejszej gwarancji przestaje ona obowiązywać.

IX. Wszelka korespondencja, zwroty, reklamacje, powinny być kierowane na adres: Reventon Group Sp. z o.o. ul. Montażowa 3b, 43-300 Bielsko-Biała lub na adres mailowy: serwis@reventongroup.eu

X.Dostawca Reventon Group Sp. z o.o. zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian w danych technicznych.

Karta Gwarancyjna

Numer fabryczny urządzenia:	Dokładny adres i miejsce montażu urządzenia:
Pieczątka i podpis firmy instalującej:	

Formularz Reklamacyjny

Firma zgłaszająca reklamację:	Data montażu:	Dokładny adres i miejsce montażu urządzenia:
	Data i okoliczności zauważenia usterki:	
Firma instalująca urządzenie:		
Numer fabryczny urządzenia:	Data zgłoszenia reklamacji:	
Dokładny opis usterki:		
Osoba kontaktowa, numer telefonyi/lub adres e-mail:		

Karta Serwisowa

Data zgłoszenia usterki:	Dokładny opis naprawy	Pieczątka serwisu
Data naprawy:		

reventon INDUSTRIAL SOLUTIONS Reventon Group Sp. z o.o. , ul.Montażowa 3B, 43-300 Bielsko-Biała, Polska

reventon
INDUSTRIAL SOLUTIONS

Reventon Group Sp. z o.o. , ul.Montażowa 3B, 43-300 Bielsko-Biała, Polska , www.reventongroup.eu