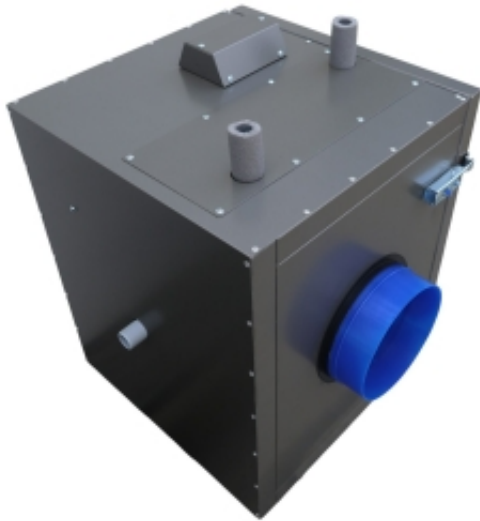


Link do produktu: <https://o3ozon.pl/chlodnica-nagrzewnica-wodna-kanalowa-200mm-40kw-4-rzedowa-do-klimatyzacji-z-wentylatorem-recyrkulacyjnym-prawa-p-953.html>



Chłodnica Nagrzewnica wodna kanałowa 200mm 40kW 4-rzędowa do Klimatyzacji z wentylatorem RECYRKULACYJNYM PRAWA

Cena	3 149,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	5907344501840
Kod EAN	5907344501840
Producent	ECS Piotr Paruszewski

Opis produktu

Chłodnica nagrzewnica wodna kanałowa 40kW 200mm z wentylatorem do klimatyzacji opartej na wodzie lodowej

Wersja prawa - kierunek przepływu powietrza z prawo do lewo

Chłodnice nagrzewnice wodne kanałowe stosowane są do ogrzewania i chłodzenia powietrza w systemach wentylacyjnych. Nośnikiem energii jest woda.

Chłodnica nagrzewnica zamykana jest pokrywą, która umożliwia kontrolę i czyszczenie wymiennika, posiada dwa okrągłe króćce przyłączeniowe

Obudowa wykonana jest z blachy stalowej alumocynk

Wężownica oraz rury przyłączeniowe wykonane są z miedzi natomiast lamele wymiennika wykonane są z aluminium.

Chłodnica nagrzewnica wodna NW może być zamontowana w kanale wentylacyjnym posiada odpływ skroplin

Maksymalna temperatura pracy: max +90oC min. 4oC

Maksymalne ciśnienie robocze: 1,0MPa (10 bar)

Moc jaką należy liczyć zasilanej z wody lodowej o temp. 6oC około 5-6kW przy przepływie powietrza 600m3/h

Średnica króćców do podłączenia wody lodowej 22mm

- **Moc wentylatora P=170W**
- **Zakres regulacji mocy od 35W do 170W**
- **Un=230V**
- **Sterowanie wydajnością wentylatora " silnika EC" zakres od 2V do 10V**
- **fn=50Hz**
- **IP 20**

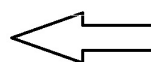
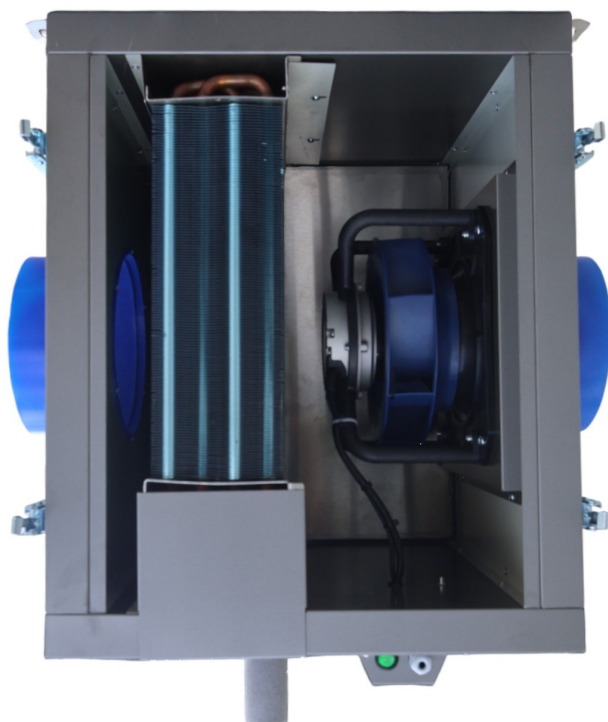
• **Wydajność maksymalna 1100m³/h**

punkt producenta wynosi: **1500 m³/h, 7,6 kW, powietrze 32→20,4°C, woda 7→12°C, spadek ciśnienia powietrza 128 Pa.**

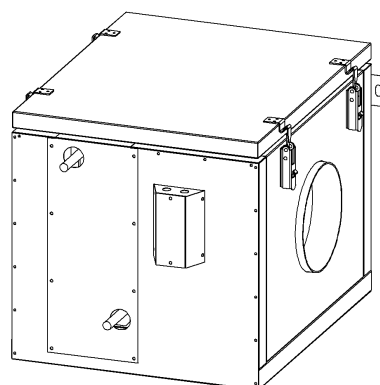
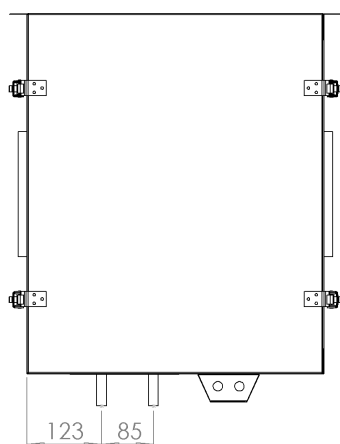
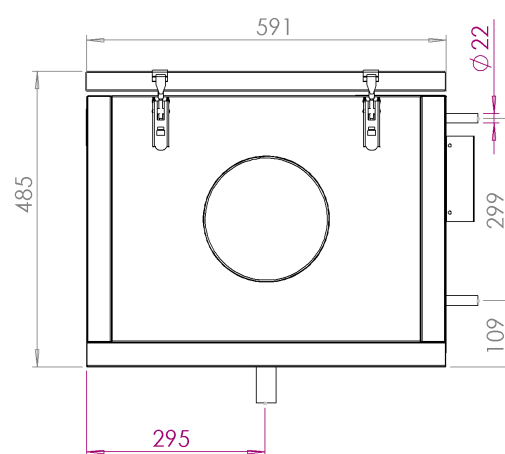
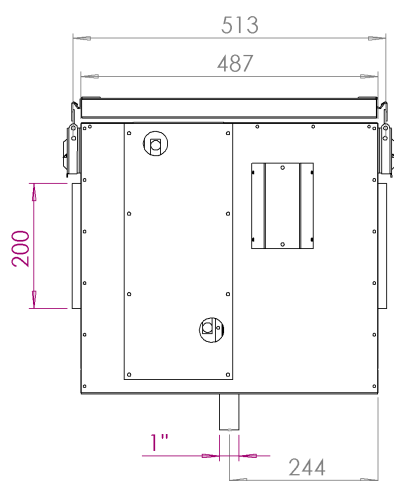
Parametr	1500 m ³ /h	1000 m ³ /h	500 m ³ /h	300 m ³ /h
Przepływ powietrza [m ³ /s]	0,417	0,278	0,139	0,083
Prędkość powietrza [m/s]	3,40	2,27	1,13	0,68
Temperatura powietrza na wejściu [°C]	32,0	32,0	32,0	32,0
Temperatura powietrza na wyjściu [°C]	20,4	19,3	17,2	15,5
Moc całkowita chłodnicy [kW]	7,6	5,5	3,2	2,2
Moc jawna – szacunkowo [kW]	5,9	4,3	2,5	1,7
Kondensat [kg/h]	2,30	1,68	0,98	0,66
Spadek ciśnienia powietrza [Pa]	128	57	14	5
Przepływ wody [l/h]	1305	1305	1305	1305
Temperatura wody na wejściu [°C]	7,0	7,0	7,0	7,0
Temperatura wody na wyjściu [°C]	12,0	10,6	9,1	8,4
Spadek ciśnienia wody [kPa]	9,3	ok. 9,3	ok. 9,3	ok. 9,3

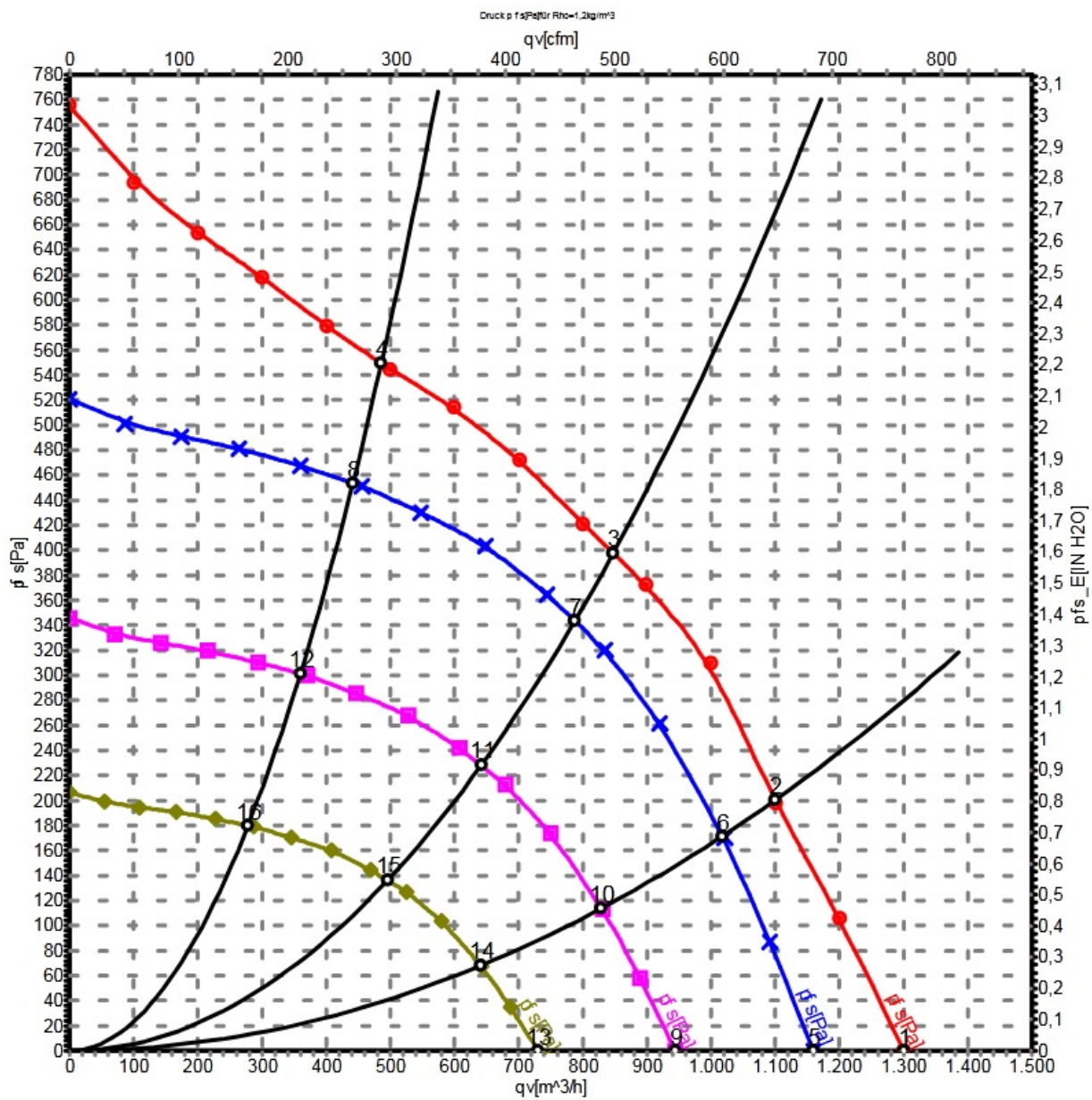
Najważniejsze wyniki

Przepływ	Moc chłodnicza	Temp. powietrza za chłodnicą	Opór powietrza
1500 m³/h	7,6 kW	20,4°C	128 Pa
1000 m³/h	5,5 kW	19,3°C	57 Pa
500 m³/h	3,2 kW	17,2°C	14 Pa
300 m³/h	2,2 kW	15,5°C	5 Pa



KIERUNEK PRZEPŁYWU POWIETRZA





Prezentacja systemu	▶ https://youtu.be/zwnY-pdrwj8
Prezentacja całości klimatyzacji kanałowej GWC	▶ https://youtu.be/m8BvSsrRX5w
Trwałość naszych produktów	▶ https://youtu.be/ZMhyH29QXEY
Jak dobrać wybrać wymiennik do centrali wentylacyjnej	▶ https://youtu.be/PQYRIMa0cU4
Jak dobrać i zrobić czerpnie i wyrzutnie	▶ https://youtu.be/JaYdZvX_Jl0
Jak dobrać rekuperator, centrale wentylacyjną	▶ https://youtu.be/T4-kbpZCiRg
Wielka teoria anemostatu przy rekuperacji wentylacji	▶ https://youtu.be/hmj_Zri58Wo
Nawiewnik liniowy antresola jak zrobić	▶ https://youtu.be/zW6ewKM40F4
Wielka teoria rekuperacji wentylacji	▶ https://youtu.be/TUGCt0jLmsk
Teoria rozmieszczenia anemostatów	▶ https://youtu.be/2DrL7inP8xA
Rozmieszczenia anemostatów zgodnie z normą PN-83	▶ https://youtu.be/tT88G79NqjE
Łączenie skrzynek rozdzielczych	▶ https://youtu.be/Uq1FjNinR7U
Rozmieszczenia anemostatów zgodnie z MODĄ FACEBOOK	▶ https://youtu.be/qKcPhyyynKM
Rozmieszczenia anemostatów pomysły Paruszewskiego	▶ https://youtu.be/TzhaNNL84hU

Zobacz źródło wiedzy naucz się nowego zawodu, na kanale są dziesiątki filmów, setki porad od osoby z 20 letnim doświadczeniem, znajdziesz kompendium wiedzy o wentylacji, rekuperacji itd...