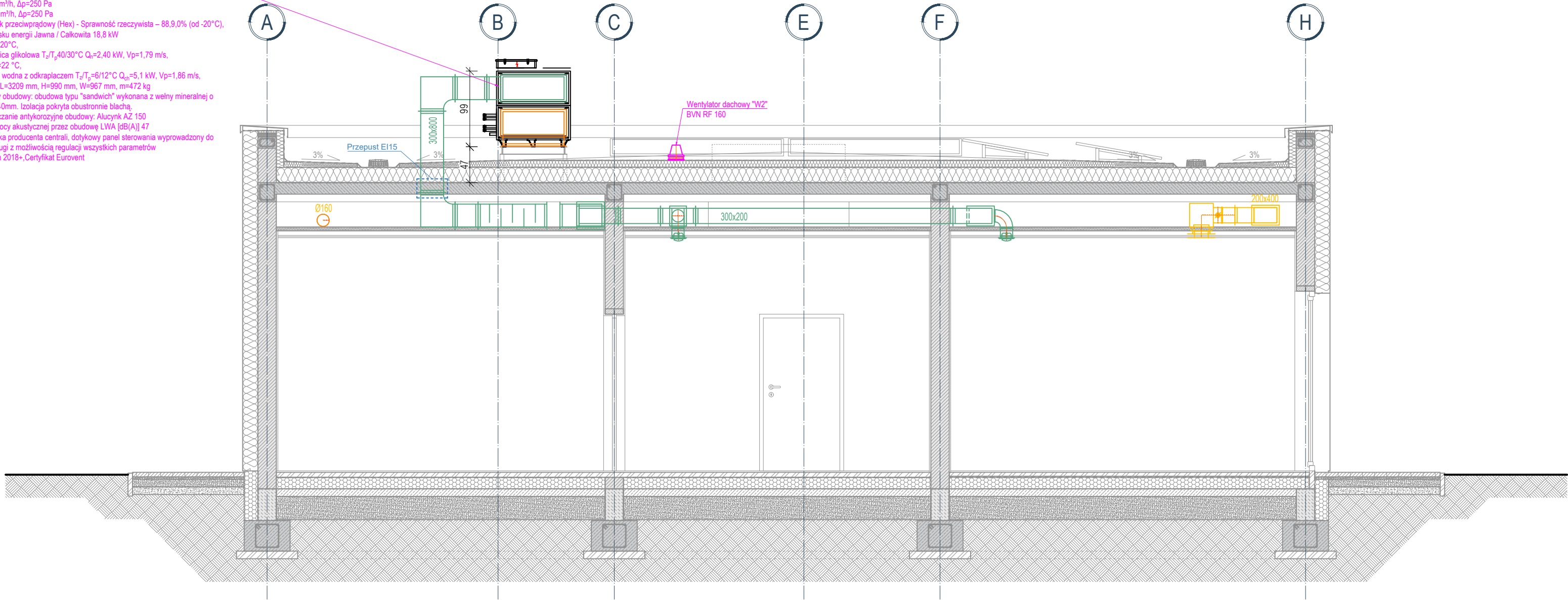


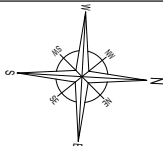
NW-1
Centrala stojąca nawiewno-wywiewna filtry klasy M5 (N) i F5(W)
Vn= 1470m³/h, Δp=250 Pa
Vw=1020 m³/h, Δp=250 Pa
Wymiennik przeciwprądowy (Hex) - Sprawność rzeczywista – 88,9,0% (od -20°C),
Moc odzysku energii Jawna / Całkowita 18,8 kW
ZIMA: T_n=20°C,
Nagrzewnica glikolowa T_z/T_p/40/30°C Q_n=2,40 kW, Vp=1,79 m/s,
LATO: T_n=22 °C,
Chłodnica wodna z odkraplaczem T_z/T_p=6/12°C Q_n=5,1 kW, Vp=1,86 m/s,
Wymiary: L=3209 mm, H=990 mm, W=967 mm, m=472 kg
Parametry obudowy: obudowa typu "sandwich" wykonana z wełny mineralnej o grubości 40mm. Izolacja pokryta obustronnie blachą.
Zabezpieczenie antykorozyjne obudowy: Alucynk AZ 150
Poziom mocy akustycznej przez obudowę LWA [dB(A)] 47
Automatyka producenta centrali, dotykowy panel sterowania wyprowadzony do pom. obsługi z możliwością regulacji wszystkich parametrów
Ecodesign 2018+ Certyfikat Eurovent



ZERO BUDYNKU

± 0,00 = 107,22 m n.p.m.

ORIENTACJA BUDYNKU



LEGANDA

WI.1	Kanal wentylacyjny nawiewny (wentylacja nawiewno - wywiewna)
WI.1	Kanal wentylacyjny wywiewny (wentylacja nawiewno - wywiewna)
WI.2	Kanal wentylacyjny wywiewny (wentylacja wywiewna)
	Projektowany przepływ powietrza

UWAGI:

- Centralę wentylacyjną umieścić ponad warstwami wykończeniowymi dachu, na stelażu metalowym wykonanym z kształowników walcowanych na gorąco, ocynkowanych ogniowo, klasa stali S235.
- Rysunki należy rozpatrywać z rysunkami pozostałych branż. Wszystkie niezgodności należy zgłaszać projektantowi.

BIURO PROJEKTOWE



ELPOS USŁUGI PROJEKTOWE

DOMINIK IWAŃSKI

Gostynin, ul. Wspólna 31/74, tel. 697 967 427
elpos.projekt@gmail.com

INWESTOR

Gmina Bodzanów
ul. Bankowa 7, 09-470 Bodzanów

NAZWA ZADANIA

BUDOWA BUDYNKU ŻŁOBKA PRZY UL. SZKOLNEJ 2 W NOWYM MISZEWIE WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

ADRES OBIEKTU

Województwo mazowieckie, powiat plocki, gmina Bodzanów, w miejscowości Nowe Miszewo, dz. ewid. 78/10 obręb 0025- Miszewo Murowane Nowe, jednostka ewidencyjna: 141902_5, identyfikator działki: 141902_5.0025.78/10

FUNKCJA	IMIĘ, NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	BRANŻA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Łukasz Rola	MAZ/0033/PWBS/17	SANITARNA	25.07.2025	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Damian Jóźwiak	MAZ/0971/PBS/19	SANITARNA	25.07.2025	
OPRACOWUJĄCY	mr. inż. Maciej Olejniczak			25.07.2025	

TYTUŁ RYSUNKU

INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ

PRZEKRÓJ A-A

SKALA	JEDNOSTKA	DATA	NR ZADANIA	NR RYSUNKU	NR REWIZJI	NR STRONY
1:50	cm	25.07.2025	182	SAN_WE-3/7	REV. 00	

Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4 lutego 1994 r.