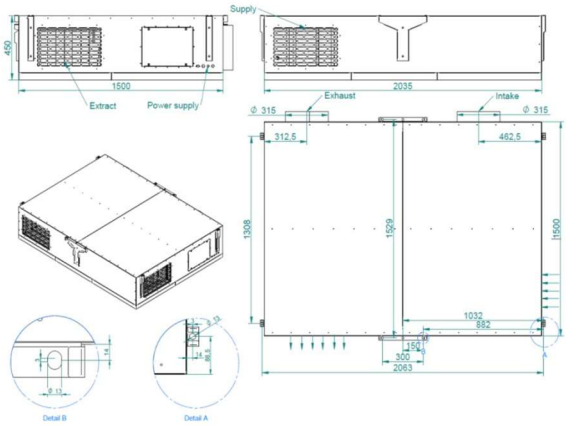
Centrala wentylacyjna do sal lekcyjnych

Kompaktowa centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem ciepła, przeznaczona do indywidualnej wentylacji sal lekcyjnych.

- Kompaktowa konstrukcja z wysokosprawnym odzyskiem ciepła
- Wyjątkowo cicha praca – poziom hałasu zaledwie 35 dB
- Łatwy i szybki montaż bezpośrednio w pomieszczeniu
- Zabezpieczenie przed dostępem osób nieupoważnionych do wnętrza urządzenia i układu sterowania
- Wykonanie podsufitowe
- Możliwość integracji z BMS (Modbus RTU)
- Wbudowany by-pass wymiennika
- Zintegrowany czujnik stężenia CO_2, umożliwiający dostosowanie intensywności wentylacji do jakości powietrza.
- Zintegrowany system automatyki i sterowania:
  - cyfrowy panel sterujący,
  - harmonogram pracy, sterowanie ręczne
  - urządzenie typu Plug & Play
- Filtracja powietrza – klasy filtrów F7/M5.
- Nagrzewnica elektryczna wstępna i wtórna
- Możliwość sterowania w funkcji wilgotności powietrza, stężenia CO2
- Możliwość wyposażenia w Moduł Wi-Fi i/lub GSM



Wielkość	600S	800S	1000S
Przepływ powietrza (nom./maks.) [m³/h]	300/600	400/800	600/1000
Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1 m [dB(A)]	35	35	35
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła [%]	do 90	do 90	do 90
Typ wymiennika	Przeciwprądowy	Przeciwprądowy	Przeciwprądowy
Układ sterowania	Zintegrowany	Zintegrowany	Zintegrowany
Filtry (nawiew/wywiew)	F7/M5	F7/M5	F7/M5
Sposób montażu	podsufitowy	podsufitowy	podsufitowy
Ogrzewanie	Elektryczne, 1 kW	Elektryczne, 1,5 kW	Elektryczne, 2,2 kW
Napięcie zasilania [V]	230	230	230
Moc wentylatorów [kW]	2 × 0,17	2 × 0,17	2 × 0,78
Pobór prądu bez ogrzewania [A]	2 × 1,75	2 × 1,4	2 × 3,9
Wymiary gabarytowe [mm]	2035 × 1500 × 450		
Przyłącze [mm]	200	250	315
Masa [kg]	350	350	360