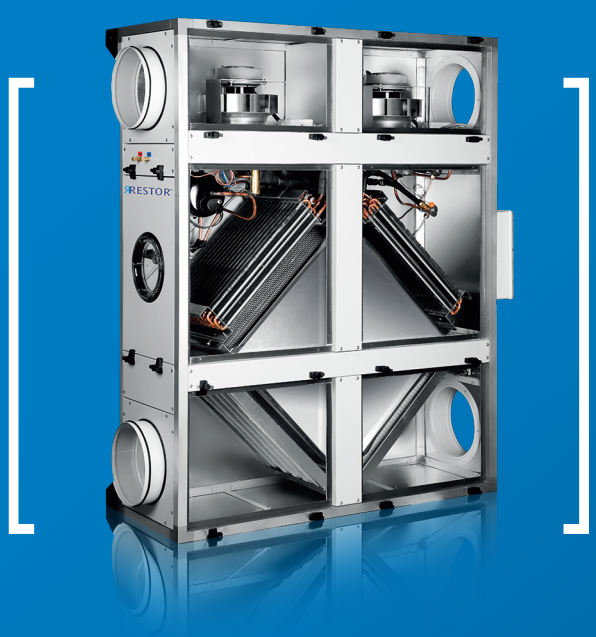
HESTOR™

RESTOR P1, P2, P3

Kontrola i sterowanie przez internet

Twoje powietrze
Nasza pasja



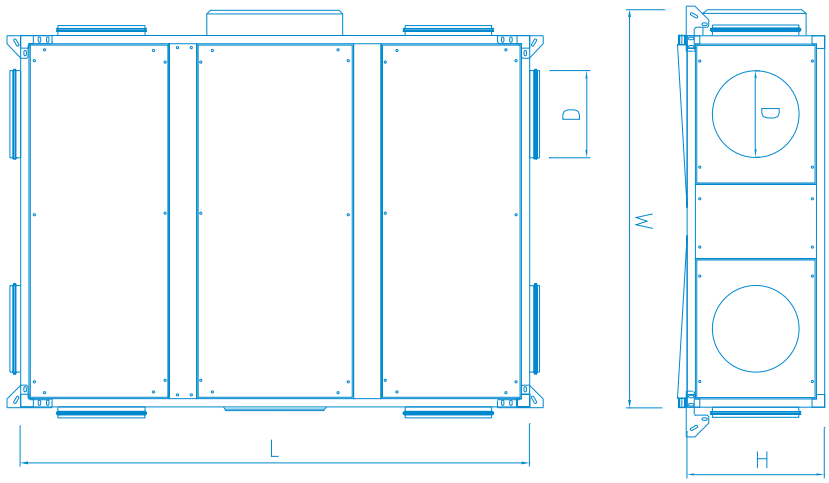
RESTOR P to kompaktowa centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna z odzyskiem ciepła i chłodu zbudowana na bazie układu rewersyjnej pompy ciepła. Zwarta obudowa, specjalne wyciszenie pozwalają na zastosowanie centrali w wersji podwieszonej w użytkowanym pomieszczeniu. Nawiewane powietrze poddane jest filtracji, następnie schłodzone lub ogrzane przed podaniem do pomieszczenia.

Zastosowanie kompaktowych zestawów wentylatorowych z elektroniczną komutacją klasy EC pozwoliło stworzyć wyjątkowo energooszczędną jednostkę wentylacyjną sterowaną elektronicznym programatorem dostarczanym w komplecie.

Główne zalety:

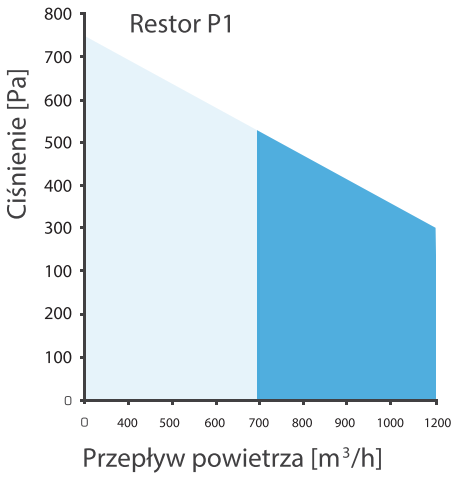
- dwustopniowy odzysk ciepła: pompa ciepła i wymiennik płytowy
- chłodzenie latem
- ogrzewanie zimą
- cicha praca
- wykonanie wewnętrzne lub zewnętrzne
- wersja podwieszana lub stojąca
- nie wymaga jednostki zewnętrznej
- elektroniczne sterowanie
- sterowanie przez internet

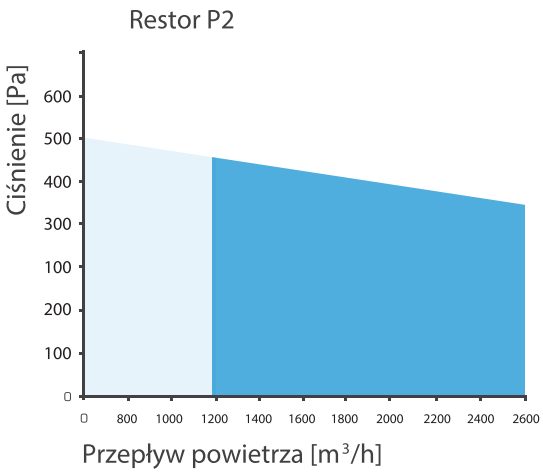
www.hestor.pl

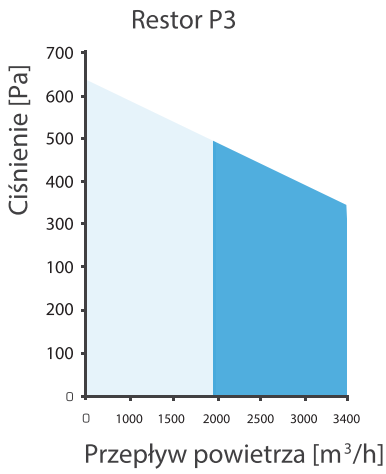


PODWIESZANY

STOJĄCY







Strefa pracy pompy ciepła i wymiennika płytowego

Strefa pracy wymiennika płytowego

Elektroniczny sterownik

zawiera wiele przydatnych funkcji pozwalających na wygodną kontrolę klimatu w pomieszczeniu

- Tygodniowy programator
- Płynna regulacja wydajności
- Czujnik zabrudzenia filtrów
- Regulacja temperatury pomieszczenia lub nawiewanego powietrza
- Sterowanie dodatkową nagrzewnicą elektryczną lub wodną
- Protokół komunikacyjny MODBUS

	Restor P1	Restor P2	Restor P3
Wydajność powietrza	1200 m3/h	2300 m3/h	3400 m3/h
Spręz dyspozycyjny	600 Pa	500 Pa	400 Pa
Tryb - Grzanie **	10,3 kW	21,1 kW	31,0 kW
Tryb - Chłodzenie *	6,2 kW	15,5 kW	20,2 kW
Sterowanie	Elektroniczne	Elektroniczne	Elektroniczne
Filtry klasy	G4/F7	G4/F7	G4/F7
Maksymalny pobór mocy	2,5 kW	4,74 kW	8,9 kW
Długość L	1550 mm	1850 mm	2000 mm
Szerokość W	1300 mm	1450 mm	1500 mm
Wysokość H	420 mm	520 mm	610 mm
Średnica króćców D	250 mm	315 mm	400 mm
Masa	149 kg	234 kg	291 kg

* dla parametrów: Temperatura zewnętrzna 32°C; RH 50%, temperatura w pomieszczeniu 24°C; RH 50%

** dla parametrów: Temperatura zewnętrzna -5°C; RH 80%, temperatura w pomieszczeniu 20°C; RH 50%

HESTOR 80-176 Gdańsk, ul. Szczęśliwa 46, NIP : 5833153977, tel./fax +48 58 303 96 23, tel.: +48 607 327 075, www.hestor.pl, biuro@hestor.pl