



**Flop**  
System



## REKUPERATOR REKUEKO® Z PRZECIWPŁĄDOWYM WYMIENNIKIEM CIEPŁA WRAZ Z SYSTEMEM WENTYLACJI STROPOWEJ SPIDERVENT®

WENTYLACJA, KLIMATYZACJA, CENTRALNE ODKURZANIE / REKUPERATORY



### CHARAKTERYSTYKA

Rekuperator spełnia wymogi określone w programie NF40 i NF15.

#### Główne cechy RekuEKO®:

- silniki prądu stałego EC/DC
- wymiennik przeciwprądowy Recair
- automatyczny bajpas
- wbudowana grzałka elektryczna
- filtr świeżego powietrza F7
- tryb stałego ciśnienia lub stałego wydatku
- możliwość współpracy z Modbus
- regulator obrotów EC MINI lub dotykowy panel sterowania KTS
- programator tygodniowy z wyświetlaczem dotykowym w wersji KTS Extra

#### Montaż i eksploatacja:

- możliwość montażu tego samego modelu na ścianie, na podłodze lub pod sufitem
- gwarancja 5 lat, jako opcja z systemem SPIDERvent

#### Zastosowanie:

System znajduje zastosowanie jako układ wentylacyjny w takich miejscach, jak:

- mieszkania i apartamenty
- domy jednorodzinne
- szkoły i przedszkola
- hotele

### ZALETY

#### RekuEKO®

- zaprojektowane do polskich warunków klimatycznych (ostre zimy)
- współpraca z czujnikami: CO<sub>2</sub>, wilgoci, temperatury, jakości powietrza, itp.
- wysoki odzysk ciepła (do 97%)
- automatyczna wentylacja według bieżących potrzeb użytkownika
- intuicyjny wyświetlacz z programatorem
- antyalergiczny filtr świeżego powietrza
- sterowanie poprzez Internet
- zintegrowane sterowanie nagrzewnicą / chłodnicą zewnętrzną

- współpraca z wymiennikiem gruntowym
- automatyczny bajpas letni (chłodzenie nocne)
- cicha praca

#### SPIDERvent® – 3-krotna oszczędność

- **CZAS:** szybki i prosty montaż – 6 godzin zamiast 3 dni (w parterowym domu)
- **ENERGIA:** 100% szczelność systemu zapewnia maksymalny odzysk ciepła
- **PRZESTRZEŃ:** ukryte w stropie i ścianach skrzynki i kanały wentylacyjne nie szpecą wnętrza i nie zajmują przestrzeni użytkowej!



#### FLOP SYSTEM Sp. z o.o.

ul. Kielczowska 64, 51-315 Wrocław

tel. 71 325 14 20, faks 71 325 34 00, www.flopsystem.pl, e-mail office@flopsystem.pl



**RekuMini EKO®**  
**Wydajność nominalna [m³/h]:** 100 (dla 160 Pa). **Pobór mocy wentylatorów [W]:** 156. **Filtry:** powietrza świeżego i powrotnego G4 (zmywalne), na życzenie F7 (wymienne).



**RekuEKO® 190**  
**Wydajność nominalna [m³/h]:** 290 (dla 100 Pa). **Pobór mocy wentylatorów [W]:** 124. **Filtry:** powietrza świeżego, antyalergiczny F7 (wymienne), powietrza powrotnego G4(zmywalny), nagrzewnica wstępna.



**RekuEKO® 380**  
**Wydajność nominalna [m³/h]:** 420 (dla 100 Pa). **Pobór mocy wentylatorów [W]:** 214. **Filtry:** powietrza świeżego, antyalergiczny F7 (wymienne), powietrza powrotnego G4(zmywalny), nagrzewnica wstępna



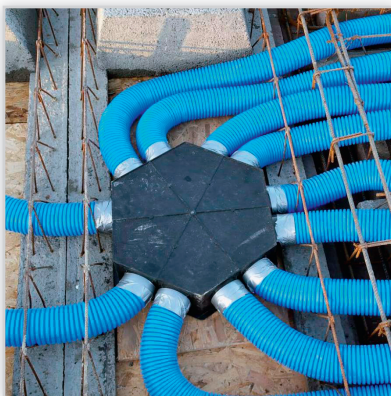
**RekuEKO® 450**  
**Wydajność nominalna [m³/h]:** 450 (dla 150 Pa). **Pobór mocy wentylatorów [W]:** 258. **Filtry:** powietrza świeżego, antyalergiczny F7 (wymienne), powietrza powrotnego G4(zmywalny), nagrzewnica wstępna.



**RekuEKO® 550**  
**Wydajność nominalna [m³/h]:** 530 (dla 150 Pa). **Pobór mocy wentylatorów [W]:** 300. **Filtry:** powietrza świeżego, antyalergiczny F7 (wymienne), powietrza powrotnego G4 (zmywalny), nagrzewnica wstępna.



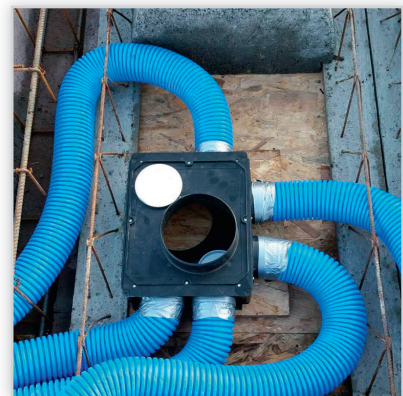
**SPIDERvent® – rozdzielacz powietrza**  
**Możliwość zastosowania dwóch średnic kanałów:** 75 oraz 90 mm do tej samej skrzynki wentylacyjnej lub kolektora-rozdzielnika powietrza. Zastosowanie systemu może zmniejszyć koszt wykonania instalacji do 30%.



**SPIDERvent® – rozdzielacz powietrza świeżego**  
 Do zastosowania w instalacjach nawet 1200 m³/h.



**SPIDERvent® – skrzynki nawiewu podłogowego**  
 Precyzyjna regulacja położenia skrzynki rozprężnej nawiewu podłogowego.



**SPIDERvent® – kolektor powietrza zużytego**  
 Łatwy dostęp do otworu rewizyjnego dla potrzeb regulacji i czyszczenia.