

DUPLEX  
RK

DUPLEX  
RA

DUPLEX  
RB



## DUPLEX R5

### • VĚTRÁNÍ, CHLAZENÍ, VYTÁPĚNÍ

Větrací jednotka zajistí v průběhu celého roku velmi příjemné klima a zdravé prostředí ve Vašem domě. Zařízení s unikátní konstrukcí a provozními režimy určené pro řízené větrání s **rekuperací** tepla a cirkulací vzduchu. V kombinaci se **zdrojem chladu / tepla** zařízení zajistí tyto

#### PŘEDNOSTI JEDNOTEK:

- ▶ Chlazení až 4 kW
- ▶ Vytápění do 6 kW
- ▶ Větrání do 400 m<sup>3</sup>/h
- ▶ **Integrované** výměníky různých provedení
- ▶ Instalační poloha stacionární i podstropní



### Zdroje chladu / tepla pro DUPLEX R5:

- ▶ Tepelné čerpadlo vzduch-vzduch s integrovaným **přímým** chladičovým výměníkem
- ▶ Tepelné čerpadlo vzduch-voda s integrovaným **vodním** výměníkem
- ▶ Tepelné čerpadlo země-voda s možností pasivního chlazení. Využití zemního vrtu, plošného kolektoru pro chlazení vzduchu. Do zařízení se integrují **dva vodní** výměníky.



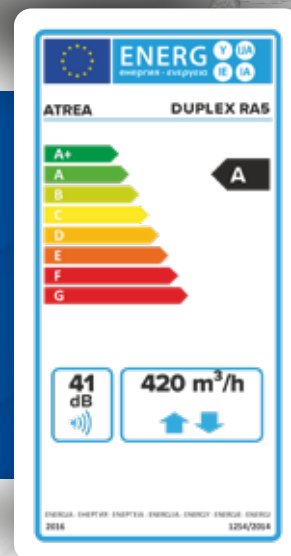
Nařízení komise EU  
č. 1253/2014  
(Ecodesign)  
platné od roku 2018

A

Energetická třída  
jednotek  
dle 1253/2014 A  
(pro průměrné klima)

nová  
zelená  
úsporám

Jednotky jsou  
registrované  
v dotačním  
programu NZÚ



## Regulační modul

- ▶ Pokročilá digitální regulace RD5.CF s funkcí „constant flow“

[www.atrea.cz](http://www.atrea.cz)