

CENTRÁLNÍ SYSTÉM VĚTRÁNÍ BYTŮ

Atrea®

Centrální řešení znamená **jednu společnou jednotku pro více bytů.**

Každý byt je napojen na rozvod vzduchu pomocí **REGULAČNÍHO BOXU** (typ závisí na požadavcích regulace).

V bytech se větrá podle aktuální potřeby a regulační box řídí průtok vzduchu v každém z nich.

Centrální větrací jednotky DUPLEX se **vyrábějí na míru v několika provedeních** (vnitřní i nástřešní), aby byly **maximálně kompaktní a variabilní**. Splní požadavky téměř všech projektů. Jsme průkopníky v oblasti centrálního větrání. Systém dlouhodobě zdokonalujeme a doplňujeme o nové funkce.

Jednotky DUPLEX splňují nařízení EU o ekodesignu a jsou podle něj optimalizovány. Výroba také odpovídá hygienickým normám VDI 6022.

Certifikáty



www.atrea.cz



Centrální větrací jednotka, například z řady **DUPLEX Flexi**



Centrální vzduchotechnická jednotka s rekuperací pro optimální úpravu vzduchu

Nasávání čerstvého a odtah odpadního vzduchu

Společné VZT potrubí

VAV boxy pro řízený přívod a odtah vzduchu do jednotlivých bytů

Komfortně větrané byty s individuální regulací

Větrané společné nebo komerční prostory



◀ **Regulační box**

VÝHODY CENTRÁLNÍHO SYSTÉMU



Při větším počtu bytů
nižší investiční náklady na pořízení

Minimalizované prostorové nároky v bytech

Zdroje hluku mimo byt

Nižší náklady na provoz (výměna filtrů)