

# Lakossági szellőztetés

Központi  
Hővisszanyerős  
Szellőztetés



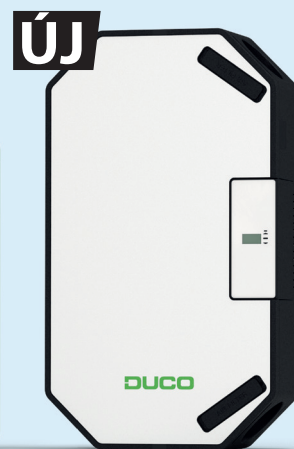
DucoBox Comfort  
D325/D400



DucoBox Comfort Plus  
D350/D450/D550

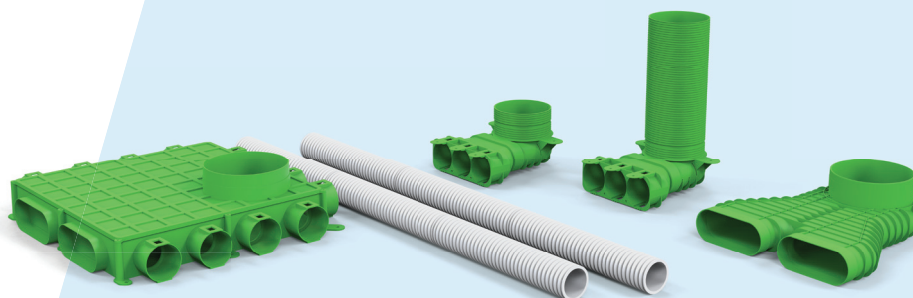


DucoBox Premium  
D325/D400



DucoBox Sky  
D275

Tartozékok



# Miért a DUCO?

## A DUCO teljes körű megoldást biztosít

### Lakossági szellőztetőrendszer egy kézből

A Központi Hővisszanyerő Szellőztetés (CHRV) egységek, vezetékek és tartozékok teljes választéka.

### Intelligens, igény szerinti szabályozás

A helyiség csak szükség esetén, és a kellő mennyiségben lesz szellőztetve. A rendszer a CO<sub>2</sub> koncentrációt és a levegő páratartalmát veszi alapul. Ezzel segít elkerülni a felesleges hővesztéséget, ugyanakkor optimális beltéri klímát biztosít.

### Az egyik legcsendesebb rendszer

A kellemes beltéri környezetet az elképesztően csendes szellőztetőrendszer biztosítja. A DUCO rendszer akusztikája kiváló, a levegő bemeneti és kifúvási oldalán egyaránt.

### Automatikus kalibrálás

Az automatikus kalibrálás, amikor a mérési és beállítás technológia az állandó nyomás alatt lévő kalibrálási elveken alapul, mindig 100%-os garanciát nyújt a minőségi végeredményre, és akár 50%-kal csökkenti a beszerelési időt a telepítő szakemberek számára.

### Csatlakoztathatóság

Az opcionális Communication Printtel lehetősége van engedélyezni a DUCO szellőztetőrendszernek a ModBus és/vagy Ethernet hálózatokon keresztüli kommunikációt. A ModBus integráció lehetővé teszi az épületfelügyeleti rendszerhez való csatlakozást.

### Magas energiahatékonyság

A dinamikus légeosztó szűrők és a nagy hatékonyságú hővisszanyerők kombinációja nagyon magas hatékonysági arányt biztosít.

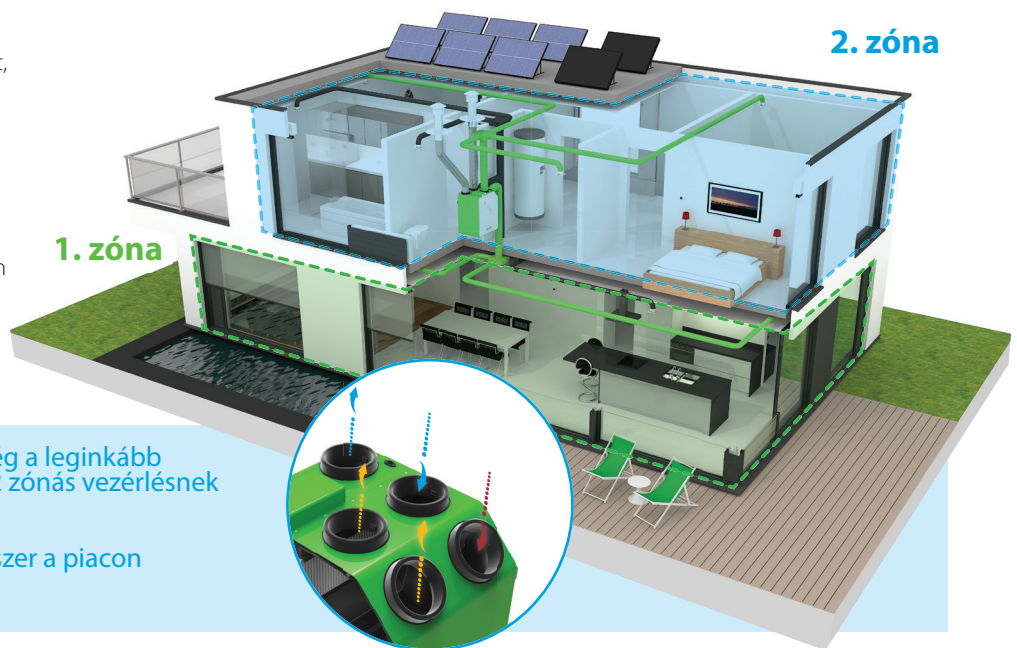
## Csak a Daikintól

A DUCO-nak köszönhetően a Daikin egy olyan központi hővisszanyerős szellőztető rendszert tesz elérhetővé, amely beépített 2 zónás szeleppel is rendelkezik. A DucoBox Energy Premium 2 zónás verziójával a Daikin termék választéka egyedi szellőztetőrendszerrel egészül ki, amelyben 2 zónás vezérlés található. A 2 zónás vezérlés lényege, hogy amikor az egyik zónában nincs szükség szellőztetésre, akkor az a zóna nem kapcsol be. Mindennek logikus következményei a költségtakarékos fűtés, alacsonyabb fogyasztás és csendesebben működő egység (alacsonyabb fordulatszám).



Az érzékelők folyamatosan figyelik a lakók mozgását a lakótérben. Ez lehetővé teszi azt, hogy automatikusan meghatározzák, hol, mikor és milyen mértékben van szükség szellőztetésre.

A beépített szelepen keresztül a két zóna vezérlése különállóan történik, így az EC ventilátorok fogyasztása jelentős mértékben csökken, ezért a rendszer megkapja az A+ energiacímkét.



- Optimális beltéri levegőminőség a leginkább energiaoptimalizált módon, a 2 zónás vezérlésnek köszönhetően
- A legcsendesebb szellőztetőrendszer a piacon
- Automatikus kalibrálás

### Daikin Hungary Kft.

H-1117 Budapest, Alíz utca 3. (Office Garden IV., 4. emelet) · Tel.: +36 1 776 77 66 · Fax: +36 1/ 464-4501 · E-mail: info@daikin.hu · www.daikin.hu

A Daikin termékek forgalmazója:



A Daikin Europe N.V. a légkondicionálók (AC), a fűtőegységek (LCP), a légkezelő egységek (AHU) és a fan-coil egységek (FCU) vonatkozásában is részt vesz az Eurovent tanúsítási programban. Ellenőrizze online a tanúsítványok érvényességét: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) vagy [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

A jelen kiadvány csak tájékoztatóul szolgál, nem tekinthető a Daikin Europe N.V./ Daikin Central Europe HandelsGmbH vállalatot bármire is kötelező ajánlatnak. A Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH a jelen kiadványt a legjobb tudása alapján állította össze. A tartalom teljessége, pontossága, megbízhatósága vagy adott célra való alkalmassága, valamint az általa bemutatott termékek és szolgáltatások tekintetében semmiféle kifejezett vagy vélelmezett garanciát nem vállalunk. A műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül is változhatnak. A Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH kifejezetten elutasítja a felelősséget mindenféle a legtágabb értelemben vett olyan közvetlen vagy közvetett kárért, ami a jelen kiadvány használatából és/vagy értelmezéséből ered vagy ahhoz kapcsolódik. A teljes tartalom szerzői joga a Daikin Europe N.V. vállalatot illeti.

DUCO, rövid kivonat 2026 | 2026 márciusi verzió

Fenntartjuk a jogot az esetleges változásokra, a nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk.