



REC duo 100

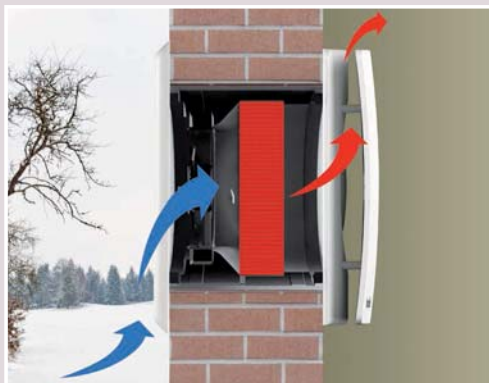


**Coupled installation
in a single room or 2
separate rooms**

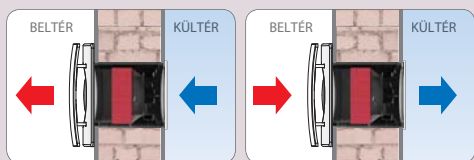


Megfelel az ErP Directive és UE Regulation 1253/2014 Ventilation Unit (VU) előírásoknak.

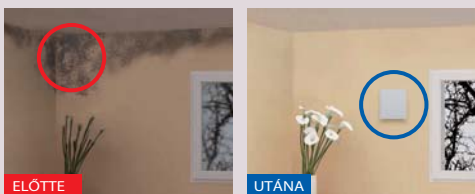
- **90%** Termikus hatékonyság
- Ø 100 mm átmérőjű csőrendszer
- Egyszerű telepítés és karbantartás:
 - Mágneses csatlakozás.
 - Külső védőrács, belülről telepíthető.
 - Összetelhető csőrendszer
- Vezeték nélküli kommunikáció
- (REC duo 100 PLUS RC)



REC Duo 100 egy "push-pull" HRU fordított légmozgással. El van látva egy kerámia hőcserélővel, amely a szívó ciklus alatt hőt gyűjt, amelyet a friss levegővel a fűtő ciklus alatt enged be.



FORDÍTOTT LÉGMOZGÁS **60** MÁSODPERC

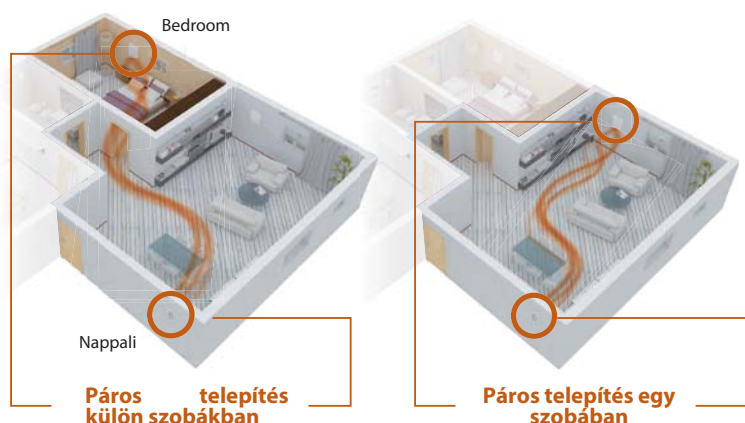


Egy helyiséges Hővisszanyerő egység

JELLEMZŐK

- Nagy teljesítményű HRU, akár 90%-os hővisszanyerés.
- Ideális lakossági környezetekbe, ahol szükséges egy állandó hőmérsékleti komfortszint fenntartása.
- Több szobatiszba.
- Páros elhelyezés segíti és megnöveli az eszköz hatékonyságát.
- Direkt légkivezetés 300mm és 500mm falvastagságok esetében (akár 220mm és 1000mm közötti falvastagságokhoz is beállítható LÁSD: Méretek részénél).
- Alkalmas 40°C-os levegő kibocsátására.
- Stílusos és vékony fedőlap, kompakt méret.
- G3 besorolású filterekkel ellátva, be- és kimenetnél, melyek könnyen tisztíthatóak.
- Free-cooling funkció.
- EC kefe nélküli motor.
- Megfelel az EN 60335-2-80, LVD 2014/35/UE, EMC 2014/30/UE előírásainak.
- IPX4
- CE jelölt.

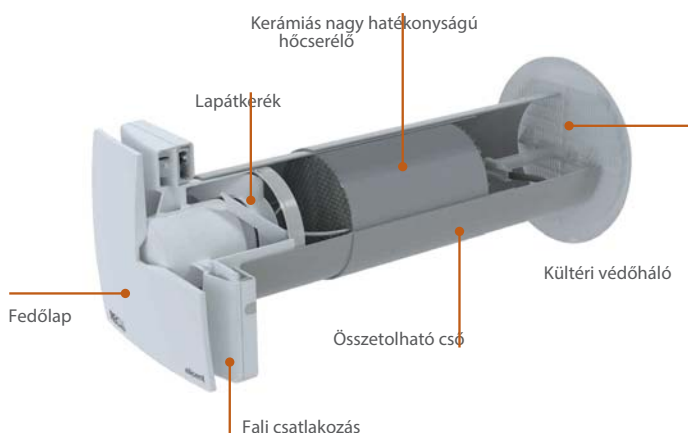
TELEPÍTÉS MÓDJAI



TELJESÍTMÉNY

MODELL	CSŐ	FAL VASTAGSÁG	LÉGMOZGÁS min / max kimenetnél	V AT 50 HZ.	W min / max kimenetnél	dB(A)
	Ø (mm)	min. / max (mm)	m³/h			Lp
REC Duo 100 - 100 MHY - 100 Plus RC	107	300 - 500	12 / 30 / 40	230	1 / 2,8 / 3,5	15 / 29

* 3M-RŐL NYITOTT TÉREN



**MÁGNESES
CSATLAKOZÁS**



MODELLEK & MŰKÖDÉS



REC DUO 100 Cod. 2RC1100

24 órás futamidő alacsony sebességen szívás-fújás ciklusban (telepítéskor 2 közt állítható) Amennyiben a speed boost funkció aktiválva lesz a berendezés elszívó funkcióba lép, amelyet a távirányítóval állíthatunk. A maximum sebesség időzítéssel jár, mely 0 és 30 perc között állítható. Amennyiben a beállított idő letelik a berendezés visszakapcsol az alacsony sebességű szívó-fújó ciklusba.



REC DUO 100 MHY Cod. 2RC1200

24 órás futamidő alacsony sebességen szívás-fújás ciklusban (telepítéskor 2 közt állítható) A berendezés elszívó funkcióba lép a boost funkció bekapcsolása után.

Manuálisan kapcsolóval, vagy távirányítóval (kiegészítő) A maximum sebesség időzítéssel jár, mely 0 és 30 perc között állítható. Amennyiben a beállított idő letelik a berendezés visszakapcsol az alacsony sebességű szívó-fújó ciklusba.

Automatikusan pára érzékelésekor (45 és 85% között állítható). A páratartalom változásának megfelelően növeli, vagy csökkenti a sebességét. Miután a páraszint a beállított szint alá csökken az eszköz visszavált eredeti működésére.

REC Duo 100 PLUS RC távirányítóval érkezik, mely a következő funkciókat képes állítani:

0 - On/off

1 - Szívó-fújó funkció

24 órás fordított légmozgás a választott sebességen

2 - Speed 1

3 - Speed 2

4 - Boost speed időzítővel (csak elszíváskor)

5 - Sleep funkció

Az alacsony sebességen való működés 8 óráig kevés zajszintet tesz lehetővé. Ez a funkció bármely gombbal kioldható (kivéve 0-as gomb)

6 - Flow kontroll

Csak ki/be fűváskor.

Egyszeri nyomásra: kégfűvás

Kétszeri nyomás: légbeszívás

7 - Free-cooling mód: légcsere hőviszanyerés nélkül



REC DUO 100 PLUS RC Cod. 2RC1300

24 órás futamidő alacsony sebességen szívás-fújás ciklusban (felhasználó által állítható) A boost funkció elérhető szívó-fújó ciklusokban is, automatikusan bekapcsol pára érzékelésekor (45 és 85% között állítható) és a páratartalom változásának megfelelően növeli, vagy csökkenti a sebességét. Hosszabb ideig tartó jelentős páratartalom esetében az eszköz elszívó funkcióba kapcsol. Miután a páraszint a beállított szint alá csökken az eszköz visszavált eredeti működésére. Az egység egy távirányítóval jön, mellyel a különböző komfort funkciók közül válogathatunk.

RLS

Cod. 2RV4158

Available as accessory for REC DUO 100 and REC DUO 100 MHY



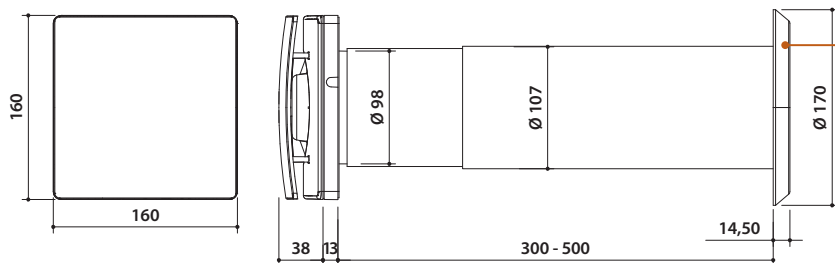
- On-Off
- Boost speed



Led jelzés:

bármely gomb megnyomásakor a LED jelzi a kiadott parancs fogadását

MÉRETEK (mm)



Külső védőrács
(belülről telepíthető).



Falakhoz > 500 mm:

Az összetolható cső használata szükséges

Cod. 2KT0014

Falakhoz 220 és 300 mm között:

Az csövet le kell vágni és a külső védőrácsot használni.

Cod. 2GE2002