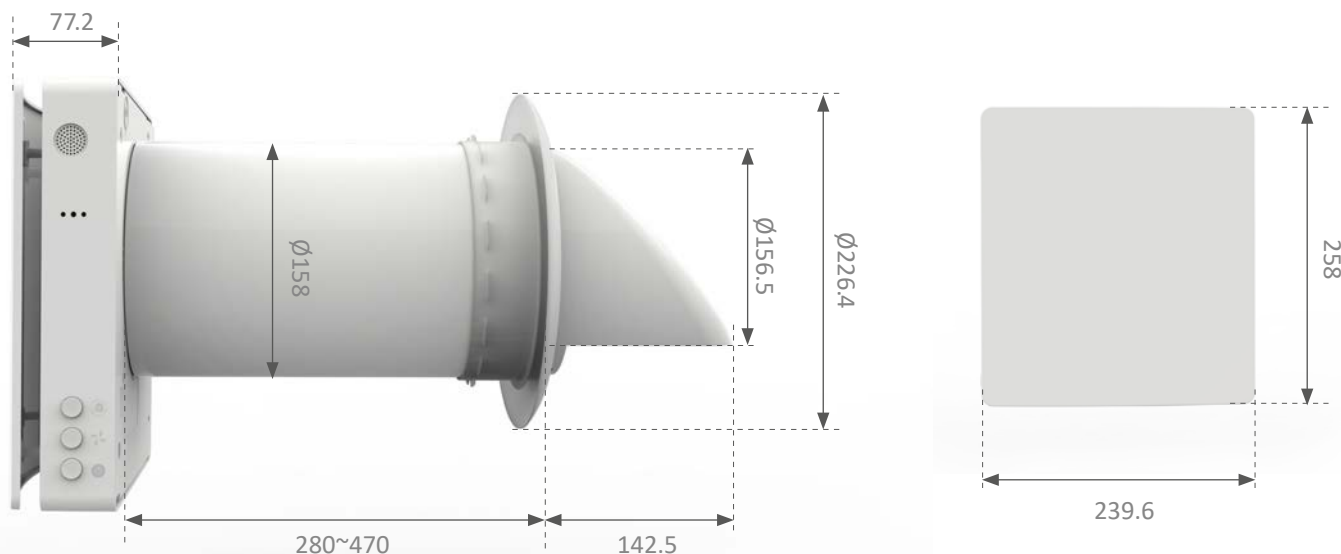


MŰSZAKI ADATOK

		C-TTW5-W		
Fokozat		I	II	III
Elektromos betáplálás		230V/1f/50Hz		
Teljesítmény felvétel	[W]	6.0	7.0	7.8
Áramfelvétel	[A]	0.04	0.05	0.06
Légszállítás, befúvó/elszívás (F7-es szűrővel)*	[m ³ /h]	20	40	50
Maximális légszállítás (boost módban)	[m ³ /h]	60		
Hangnyomás szint, 3 m-re	[dB(A)]	13	20	23
Hőviszanyerési hatások	[%]	≤ 97		
SEC	-	A osztály		
Érintésvédelmi besorolás		IP24		
RPM (max)	1/perc	2200		
Átmenő cső átmérő	[mm]	158		
Alkalmazható falvastagság	[mm]	280 .. 470		
Befoglaló méretek	[mm]	239.6 x 258 x 499.7		
Tömeg	[kg]	4.2		

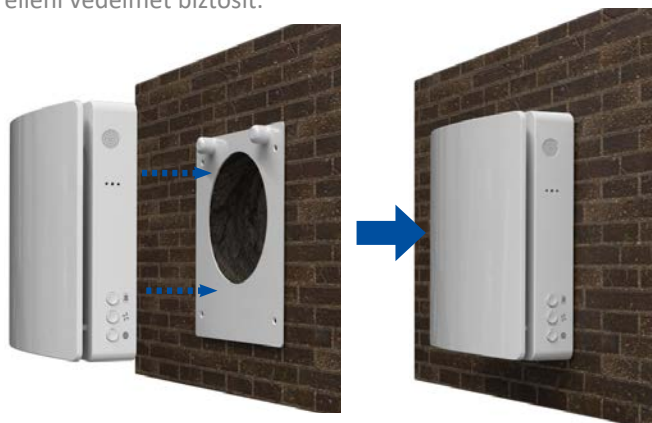
*Megjegyzés: Az F7 szűrő nélküli befúvó/elszívó üzemmódban a légáramlás körülbelül 34/56/70 m³/h.

BEFOGLALÓ MÉRETEK

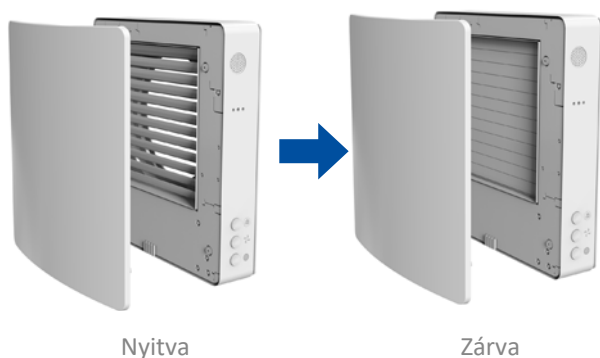




A kifejezetten erre a célra tervezett beltéri egység mágneses rögzítéssel szerelhető fel, ami maximális légzárást és szél elleni védelmet biztosít.

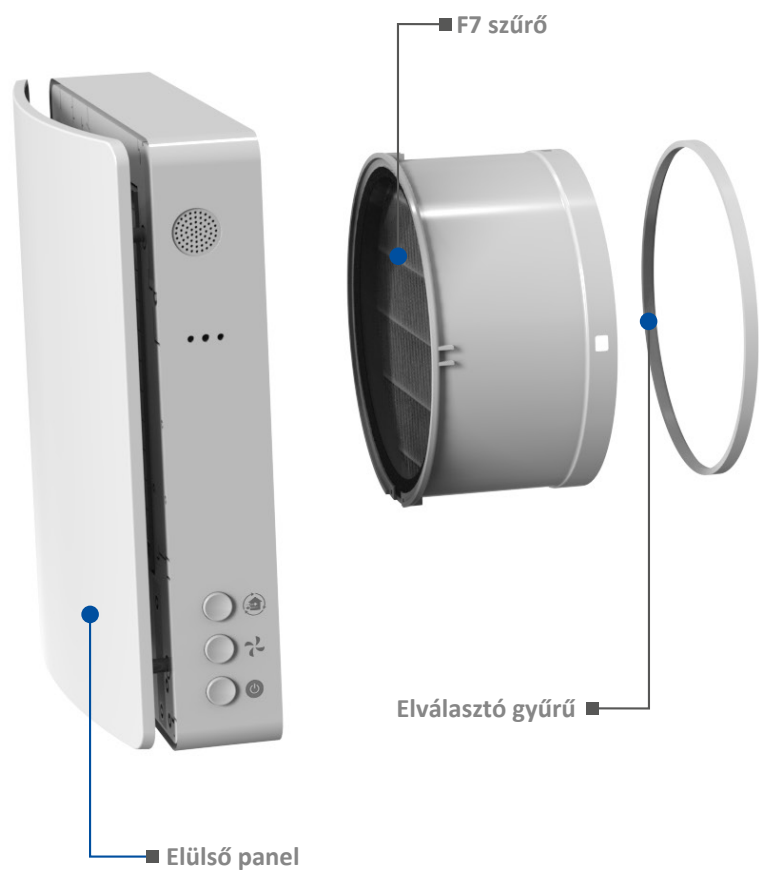


A beépített automatikus zár megakadályozza a levegő visszaáramlását.



Nyitva

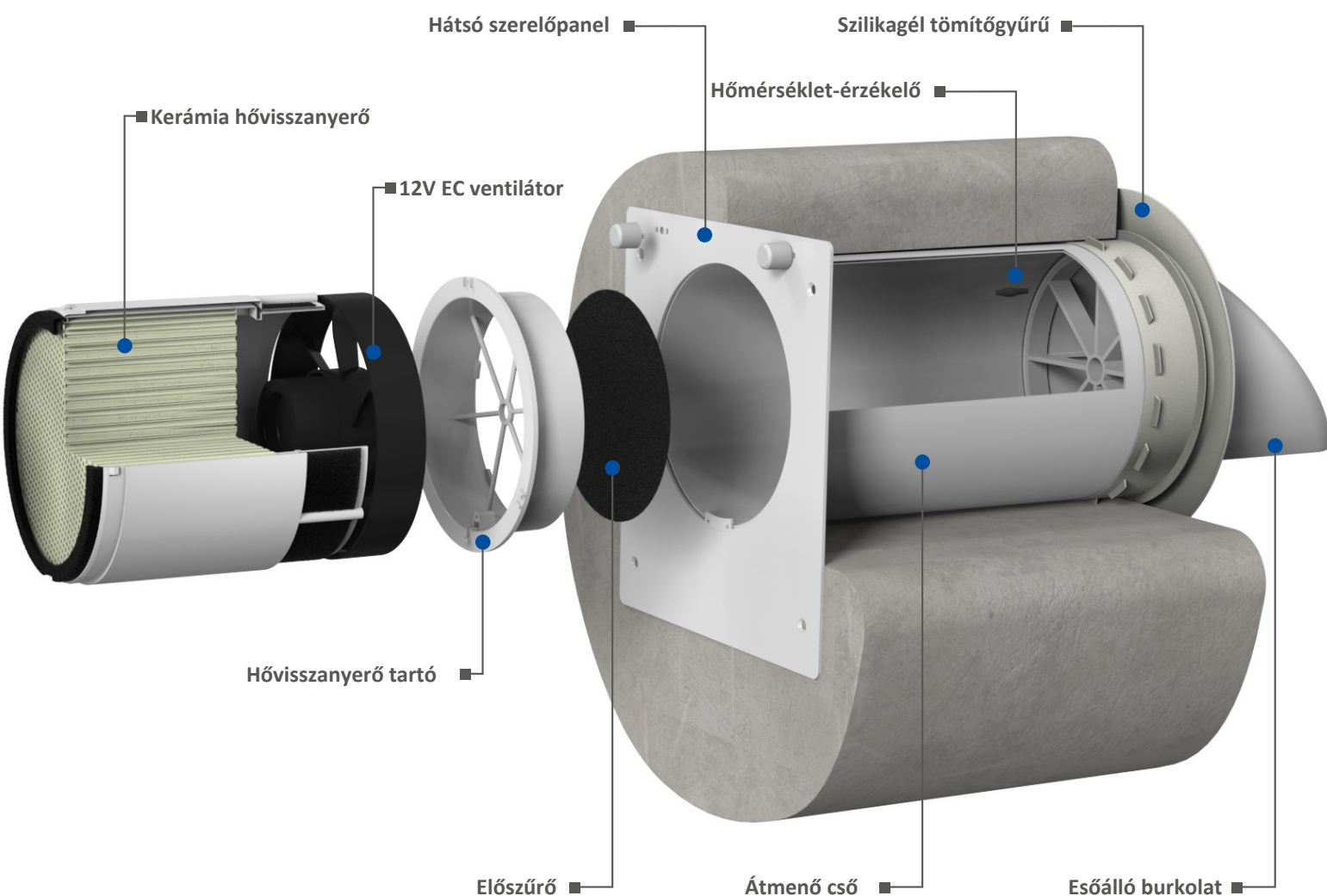
Zárva





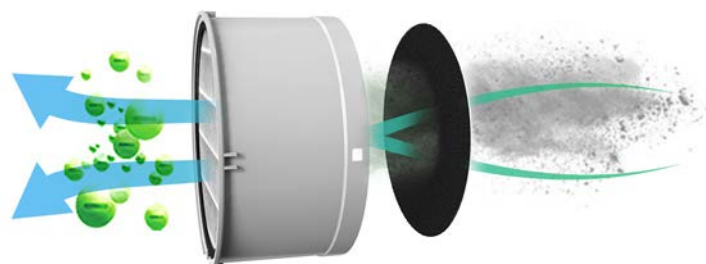
A legfeljebb 97%-os hővisszanyerési hatékonyságú, kerámia energiatároló biztosítja az elszívott levegőből származó hővisszanyerését a friss levegő felfűtése vagy lehűtése céljából. Cellás szerkezetének köszönhetően ez az egyedülálló regenerátor nagy érintkező felülettel, valamint kiváló hővezető és hőtároló tulajdonságokkal rendelkezik.

A kerámia hővisszanyerő antibakteriális anyaggal kezelt, hogy megakadályozza a baktériumok szaporodását a belsejében.

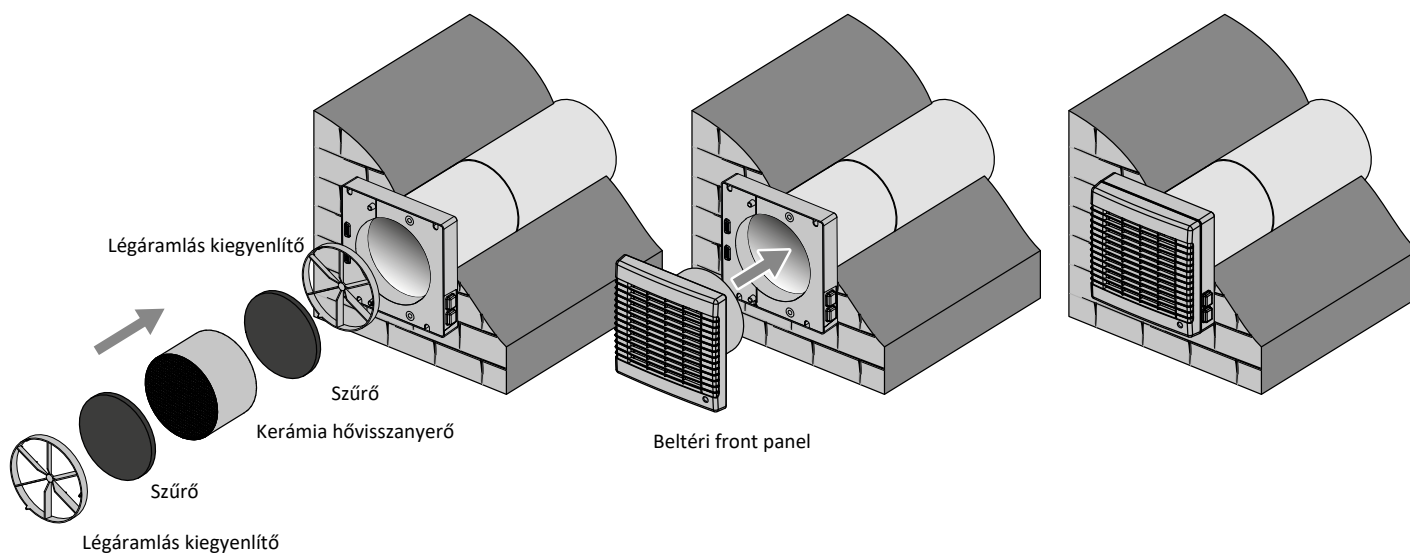


Alapfelszereltségként két, egy elő-, és egy F7-es légszűrő biztosítja a befűjt és a elszívott levegő szűrését. A szűrők megakadályozzák a por és a rovarok bejutását a kezelt levegőbe, valamint a ventilátor alkatrészeinek szennyeződését. A szűrők emellett antibakteriális kezeléssel is áttettek.

A szűrők porszívóval vagy vízzel való átöblítéssel tisztíthatók. Az antibakteriális oldat nem kerül eltávolításra.



5. A teleszkópos légcsatornába szereljük be a légáramlás kiegyenlítő, a légszűrőt, a kerámia hővisszanyerőt, még egy szűrőt és légáramlás kiegyenlítő. Ezután szerelje fel a frontlapot a szerelőlemezre.

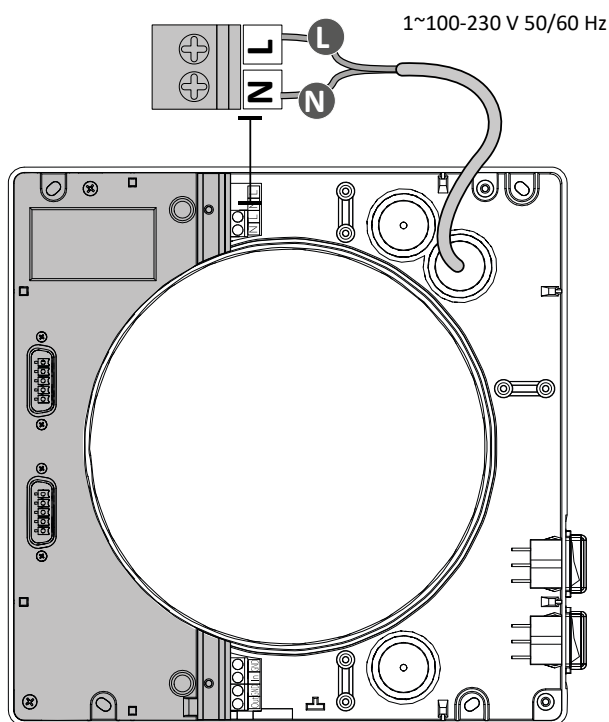
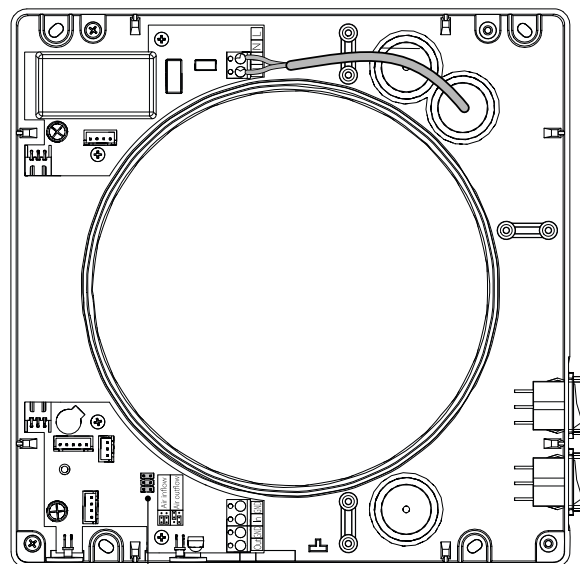


ELETROMOS CSATLAKOZÁS

A ventilátor egyfázisú, 1~100-230 V 50/60 Hz-es váltakozó áramú hálózathoz csatlakoztatható.

A ventilátort az automatikus kismegszakítóval felszerelt hálózathoz csatlakoztassa.

A tápkábel a felső csatlakozóblokkhoz csatlakozik.



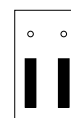
Jumperek a szellőzési üzemmód beállításához.

Szellőzési mód beállítása

A levegő irányát a szellőztető üzemmódban a vezérlőpanelen lévő jumper pozíciója határozza meg. A vezérlő áramköri lapja a szellőztetőegység belsejében található.

Befúvás

Elszívás



ELEKTROMOS CSATLAKOZÁS

Több ventilátor soros csatlakoztatása

Amennyiben a ventilátorok sorba vannak kötve, az összes csatlakoztatott ventilátor vezérlése az első ventilátorral és egy távirányítóval történik. A ventilátorok sorba kapcsolásához a vezérlőcsatlakozókat az alábbi ábrán látható módon, egy kábelrel kell összekötni. A második ventilátort ugyanígy csatlakoztassa a harmadik ventilátorhoz, stb.

A csatlakoztatáshoz legalább 0,25 mm² vezeték keresztmetszetű, árnyékolt kábelt használjon (nem tartozik a szállítási készlethez). Ha a ventilátorok sorba vannak kötve, akkor a tápellátást mindegyik ventilátorhoz külön-külön kell biztosítani.

