

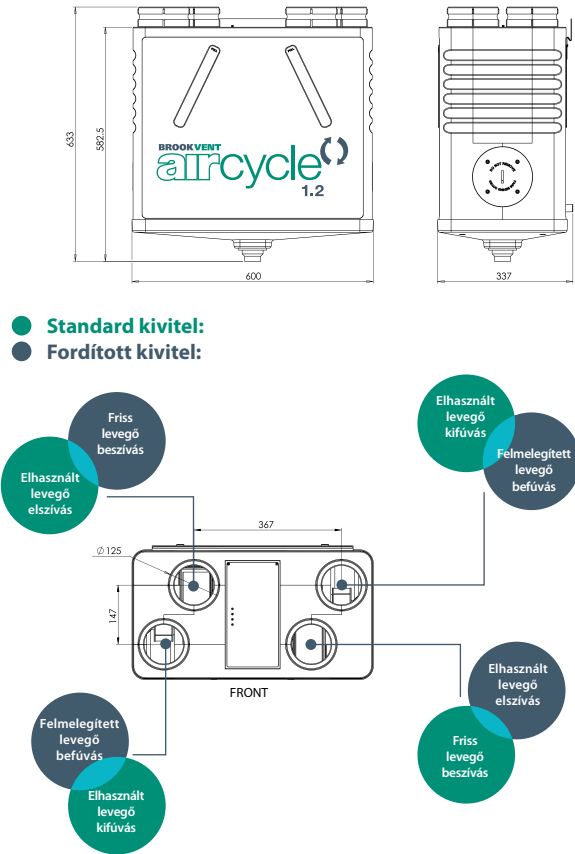
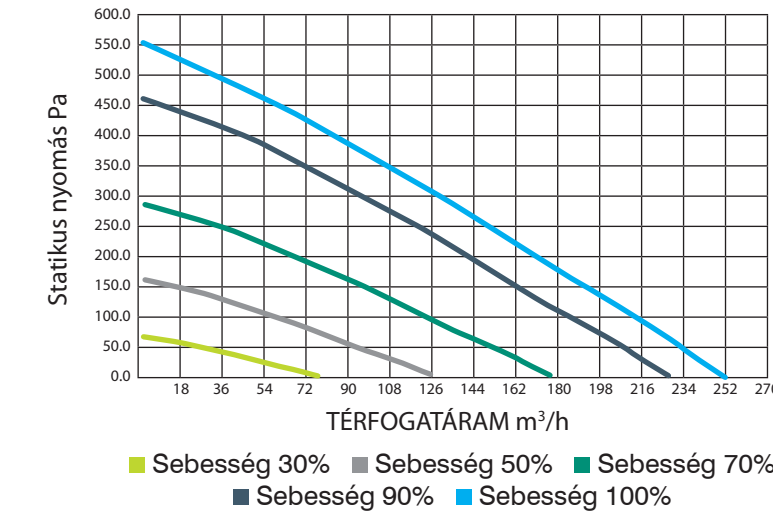
MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Méretek	583mm x 600mm x 337mm
Súly	10kg
Anyagok	Ütésálló ház Poliészter szűrők G2/3 Szerelő alaplemez: horgonyzott acél
Táp	230V EC Alacsony energiafogyasztású ventilátorok
Vezérlés	Korszerű, készülékbe beépített vezérlő Ventilátorok fordulatszáma egymástól függetlenül szabályozható (mindegyik ventilátor estében külön – külön beállítható alap- és emelt fokozat) Kapcsolt fokozat 230V (villanykapcsoló, páratartalom érzékelő, mozgásérzékelő, CO ₂ stb.) Időzítő (15 perc) Páratartalom érzékelő (emelt fokozatot aktivál),szabályozása: 60-90% RH.Gyári beállítás: 70% RH Passzív fagyvédelem, szabályozási tartománya 0-10°C. Gyári beállítás 5°C Opcióként nyári by-pass (üzemihőmérséklet 20°C - 27°C)
Felszerelés	Falra. Opcionálisan mennyezetre és padlóra is szerelhető.
Hővisszanyerés hatásfoka	Akár 93%-os hatásfok
Garancia	5 év

AKUSZTIKA

		Térfo-ga-táram (m³/h)	nyomás (Pa)	Zajsztint adatok [Hz]								Total Lwa	Környezet felé sugárzott hangnyo-mássztint a ventilátortól 3 m-re mérve
				125	250	500	1000	2000	4000	8000			
SEBESSÉG 1	Befújás	58	6	32.3	32.7	36	37.8	28.5	21.9	19.2	31		
	Kifújás	62	2	30	26.9	30.7	33.2	25.4	19.2	18.1	28		
	Kidobás	69	4	27.4	26	32.6	30.5	29.6	22.1	19.6	28		
SEBESSÉG 2	Befújás	101	12	28.2	39.2	52.5	50.1	42.4	33.9	24.7	44		
	Kifújás	105	10	31.7	29.7	47.3	40	33.3	28	22.2	34		
	Kidobás	112	9	30.8	33.6	46.4	46.8	34	27.4	21.4	37		
SEBESSÉG 3	Befújás	137	18	33.8	40.8	56.7	55.8	51.7	42.6	30.3	46		
	Kifújás	152	25	37.8	34.3	50.6	49.1	34.9	34.2	24.8	41		
	Kidobás	152	16	28.7	33.3	50.3	46.2	40.4	33.8	25.4	41		
SEBESSÉG 4	Befújás	177	31	48.3	44.8	61.3	64.5	56.9	50.3	39.9	55		
	Kifújás	191	43	45.9	36.2	52.4	59.9	36.5	40.1	26.2	50		
	Kidobás	195	30	49.1	35.3	54.1	56.2	47	40.6	35.1	50		
SEBESSÉG 5 (max.)	Befújás	238	40	43.6	47.6	60.4	66.2	63.4	54.2	45.7	58		
	Kifújás	216	55	42	40.5	56.1	58.8	43.2	41.7	39.2	51		
	Kidobás	238	40	36.9	35.7	57.4	60.5	52.9	45.4	40.1	51		

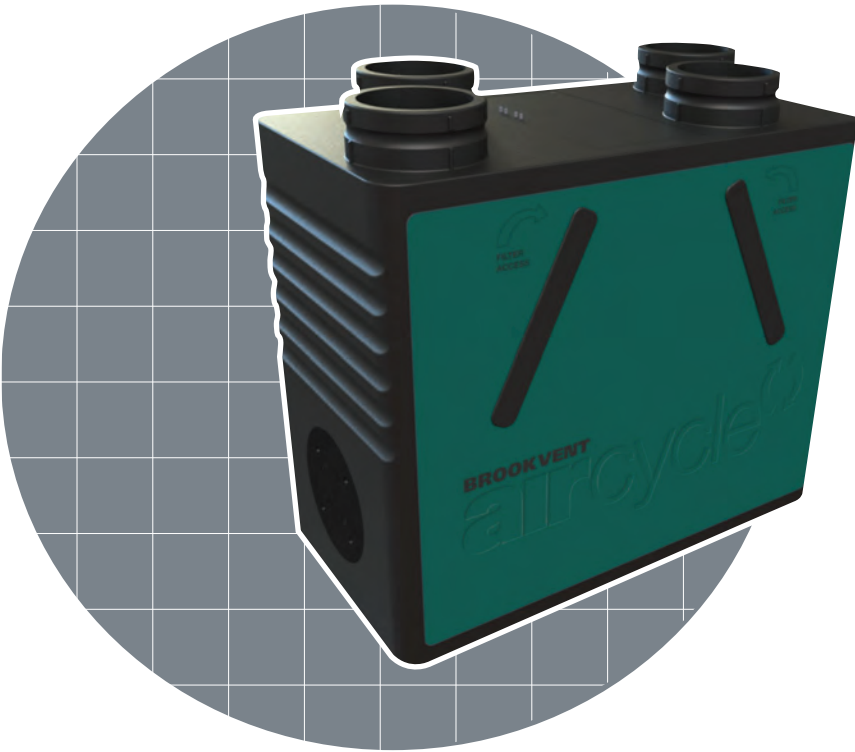
JELLEGGÖRBE



BROOKVENT Polska Sp. z o.o.
ul. Kościuszki 14-16
55 - 120 Oborniki Śląskie
T +48 71 3105282
F +48 71 7503622
E informacja@brookvent.pl
www.brookvent.pl

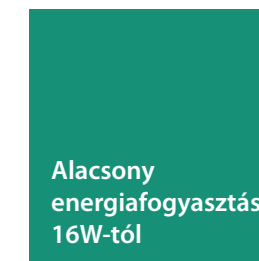
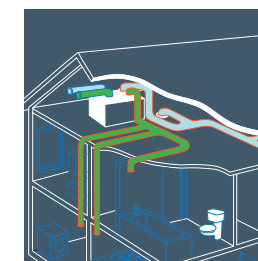
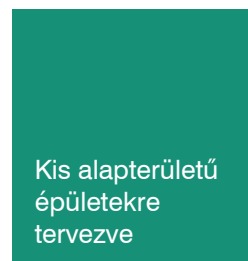
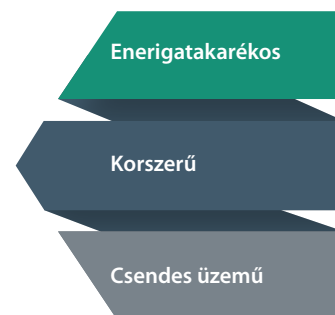
BROOKVENT

Energiatakarékos szellőzés hővisszanyeréssel



aircycle 1.2





Ötvözve a legkorszerűbb hővisszanyerési megoldásokat a rendkívül alacsony energiafogyasztással, létrehoztuk az Aircycle készülék 1.2-es jelzésű új generációját

KIVÁLÓ LEVEGŐMINŐSÉG

Az Aircycle 1.2 feladata az épületből elszívott levegő hőjének visszanyerése, és az így kinyert hő átadása a friss, szűrt levegőnek, mely a helyiségekbe bevezetésre kerül. Az Aircycle 1.2-es szellőzőrendszer jelentősen csökkentheti a szellőző levegő fűtésének költségeit, javítva a lakás, ház vagy iroda levegőjének minőségét.

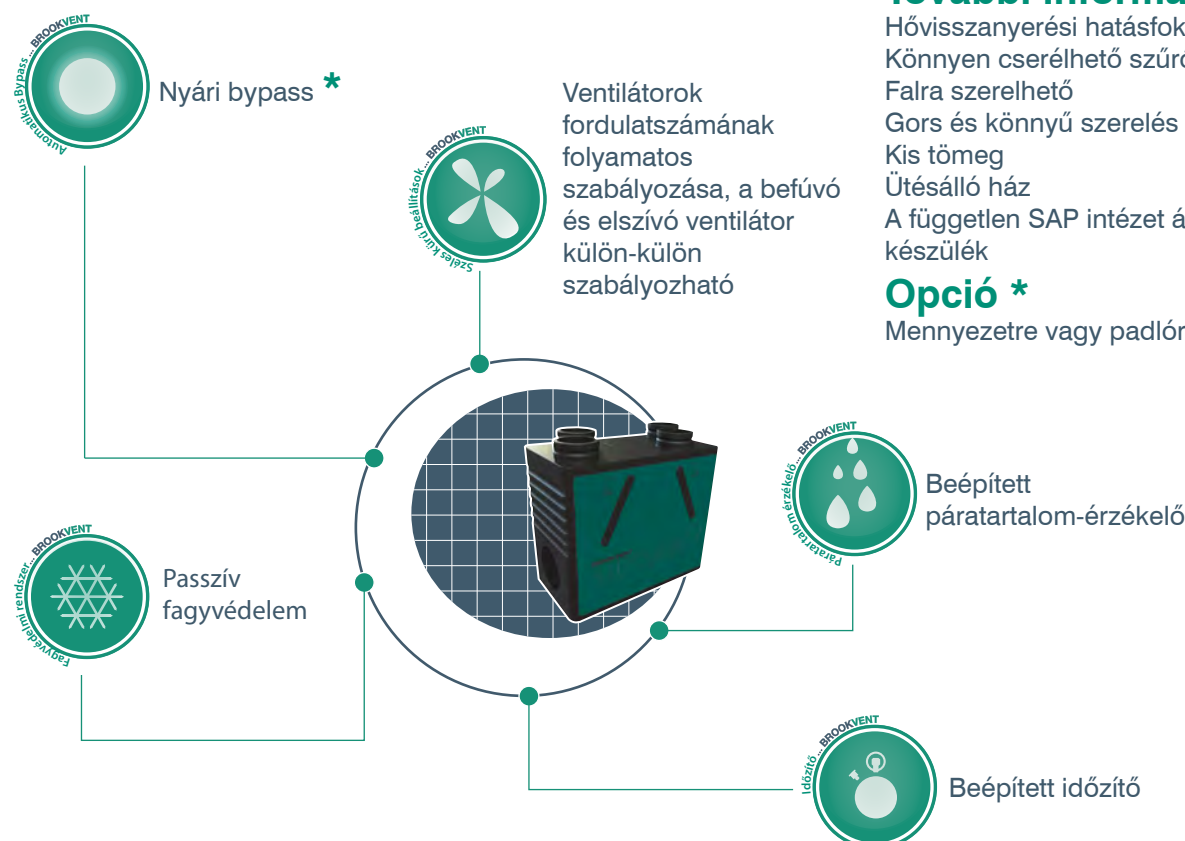
Az Aircycle 1.2 hővisszanyerő berendezés mellett döntve megszüntetheti a túl magas páratartalmat, az atkák, penész és gomba problémáját. Ez a megoldás különösképpen az allergiában és asztmában szenvedőknek ajánlható.

További információk

Hővisszanyerési hatásfok: 93%
Könnyen cserélhető szűrők
Falra szerelhető
Gyors és könnyű szerelés
Kis tömeg
Ütésálló ház
A független SAP intézet által átvizsgált készülék

Opció *

Mennyezetre vagy padlóra szerelhető



KORSZERŰ TECHNOLÓGIA KOMPAKT FORMÁBAN

Az Aircycle 1.2 egy kis helyigényű készülék, mely akár a konyhaszekrénybe is beszerelhető. A kis méret és a könnyű, modern szerkezet lehetővé teszi azt, hogy az Aircycle 1.2-es a legjobb legyen kategóriájában, amit a független SAP intézet vizsgálatai is igazolnak.

AUTOMATIKUSAN SZABÁLYOZOTT SZELLŐZÉS

A készülékbe beépített automatikus megoldások a külső és belső hőmérséklet ingadozásokra gyors és intuitív beavatkozással válaszolnak. Az Aircycle 1.2 fagyvédelmi rendszerrel és páratartalom-érzékelővel rendelkezik. Mind a két elem azt teszi lehetővé, hogy a bevezetett levegő optimális legyen mind a berendezés, mind a felhasználó számára.

Az Aircycle 1.2 hővisszanyerő egyedülálló opcióként beépített nyári bypass-szal rendelkezik. A más gyártók által alkalmazott megoldásoktól eltérően a berendezésbe épített megkerülő ág folyamatosan nyílik és záródik 20°C (zárt bypass) és 27°C (teljesen nyitott bypass) közötti hőmérsékleteken. Ez lehetővé teszi a lakásba, házba vagy irodába befűjt levegő minőségének fenntartását.

KÖNNYEN KEZELHETŐ, GYORSAN SZERELHETŐ

Az Aircycle 1.2 szellőző berendezés a korszerű megoldásoknak köszönhetően még inkább felhasználó- és szerelőbarát lett. A vezetékkel és dugvillával rendelkező készülék egy mozdulattal a hálózatra csatlakoztatható. Az egymástól függetlenül szabályozható ventilátorokkal a rendszer precíz beállítására nyílik lehetőség. Az új szerkezeti kialakítás a szűrők gyors és könnyű cseréjét teszi lehetővé.



A Brookvent cég pro-innovációs politikát folytat, fenntartva ezzel azon jogát, hogy előzetes tájékoztatás nélkül vezesse be a változtatásokat a termék specifikációjában.