

# Szellőzéstechnika

## Szellőztetés ésszel!

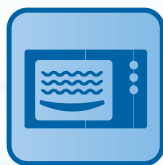
**Új Marley ventilátorok:**  
barkácsoló-barát megoldásokkal, a DIN 1946-6 előírásaival összhangban

Az energia megtakarítást célzó lakáskorszerűsítés, így pl. (az ablakok min. 1/3-át érintő) csere, vagy a tetőtér szigetelés felújítása megnöveli az épület légzáró képességét. Az új DIN 1946-6 szabvány erre az esetre felhasználótól független alapszellőzést ír elő, amellyel kizárhatók a nedvesség (penészgomba képződés) okozta károk. **Az új SmartVentilátor-ával a Marley intelligens megoldást kínál, amely nem csak tökéletes hangulatot varázsol a lakásba, hanem még pénzt is megtakarít.**

### Rendkívül kis fogyasztás:

A takarólemez, a járókerék és a légárammal érintkezésbe kerülő valamennyi alkatrész a lehető legjobb áramlástechnikai kivitelben készül. A legújabb generációs egyenáramú motor hajtja, amely a beállított térfogatáramtól függően csupán 1,1 W-ot, de legfeljebb 4,1 W-ot fogyaszt.

#### Működési idő hasonló fogyasztású készülékeknél



Mikrohullámú sütő  
10 óra



Izzólámpa  
10 nap



SmartVentilator  
1 év

### Hosszabb szállítási útvonal:

A Marley SmartVentilator félig radiális átömlésű ventilátor, de a hagyományos axiális átömlésű ventilátorokhoz képest lényegesen nagyobb távolságra képes elszállítani a levegőt. Az akár 6 méter hosszú szállítási útvonalnak köszönhetően szinte minden alkalmazáshoz megfelel.

Axiális ventilátor: Szállítási útvonal akár 1,5 m

**Marley SmartVentilátor: Szállítási útvonal akár 6 m**



### Surrogóan csendes:

A járókerék gumiajkakkal ellátott, szabadalmaztatott felépítése is hozzájárul ahhoz, hogy a beáramlási területen csökkenjen a kibocsátott zaj. A motor golyóscsapágyai szabadalmaztatott elastomer csapágycsészékben vannak rögzítve, amelyek megakadályozzák, hogy a járáskor keletkező hangok átadódjanak a ventilátortestre.

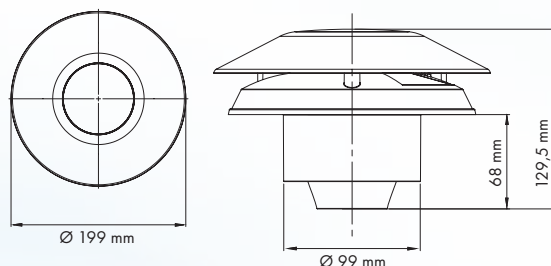
### Helytakarékos felépítés:

A csatlakozócsonk hossza mindössze 68 mm, így a ventilátorház rendkívül kis helyet foglal el, és ezért szinte minden beépítési helyzetben használható. A takarólemez geometriája meg tudja akadályozni a látható szennyeződések lerakódását, és a működéspontok beállítása céljából kézzel levehető.



#### Műszaki adatok:

- Alapszellőzés: 10 - 30 m<sup>3</sup>/ó között állítható (10 m<sup>3</sup>/ó esetén csupán 1,1 W a fogyasztása)
- A térfogatáram a helyiség méretétől függően választható/állítható
- Lökésszerű szellőzés: 30 - 76 m<sup>3</sup>/ó között állítható (76 m<sup>3</sup>/ó esetén csupán 4,1 W a fogyasztása)
- 220 - 240 V, ~50 Hz, II-es osztály
- Fogyasztás min 1,1 W és max. 4,1 Watt között
- 5 éves Marley garancia



**Együtt a Marley-vel.**

# Marley ventilátorok – a minden porcikánkat kényeztető frisslevegő forrás!

## Újszerű kezelési elv:

A készülék minden beállítása gyorsan és egyszerűen elvégezhető a ventilátor elülső részén elhelyezkedő érintőmezőről. Az érintőmezős megoldásnak köszönhetően ki van zárva, hogy meg lehessen érinteni áramvezető részeket. Ezért a készülék különösen biztonságos!

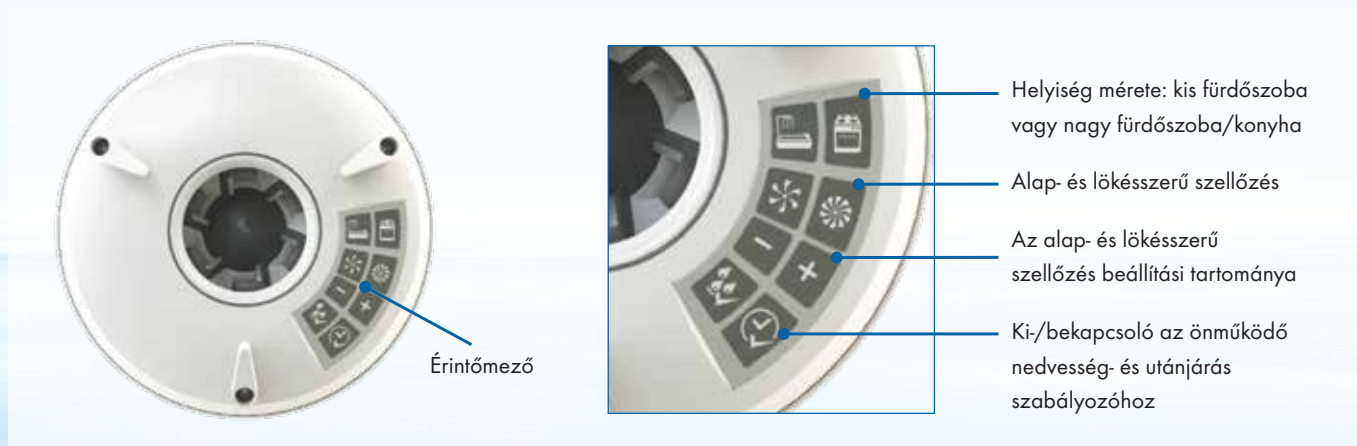
## Automatizált kényelem:

A ventilátor intelligens légnedvesség szabályozó és utánjáró automatával rendelkezik: A légnedvesség szabályozó automata érzékeli tudja, hogy a relatív légnedvesség megnövekedését az emberi test okozta-e, vagy a természetes

növekedés az időjárási helyzetnek vagy az éjszakai lehűlésnek volt-e köszönhető. A késleltetett kikapcsolási idő önmagától annak az időnek a hosszához igazodik, amelynek tartamára a felhasználó - például a világításkapcsolóval - lökészerű szellőzésre kapcsolta a ventilátort.

## A működéspontok beállítása:

A helyiség méretétől függően más-más légcserélő sebesség szükséges a levegő beszívásakor és kinyomásakor. A Marley SmartVentilator esetében az alpszellőzést és a lökészerű szellőzést a helyiség méretéhez lehet hozzáigazítani, és az ehhez szükséges térfogatáramokat be is lehet állítani.



## Psszt! A halkán surrogó Marley ventilátor – Immár csőbe építhető kivitelben is!

A Marley csőbe építhető Silenzio ventilátorát a szellőző útvonalba lehet beszerezni, ezért szinte észre sem vehető a szellőztetendő helyiségben. Mivel pedig a készülék el van különítve a helyiségtől, az általa okozott zajterhelés is kisebb lesz.

**Az MS 100 E esetében ráadásul még tartóláb is található a tartozékok között, amelynek segítségével akár két csőszakasz közé is beszerelhető.**

- 70 %-al kisebb zajfejlődés (29 dB(A) 1m) a hagyományos axiális készülékekhez képest
- Nagy légszállító teljesítmény: 110 m<sup>3</sup>/ó
- Nagy nyomáskeltés, hosszabb szállítási útvonalakhoz (50 Pa, ~3 méter)



an *O*Aliaxis company



MARLEY Magyarország Zrt.  
H-7100 Szekszárd  
Palánki út 6.  
Tel: +36 74 529 800  
Fax: +36 74 529 810  
[www.marley.hu](http://www.marley.hu)

[www.marley.hu](http://www.marley.hu)



Egyszerűen fényképezze le a QR kódot és tekintse meg a **SMART-Ventilator** című bemutató filmünket az okostelefonján!