

## Termékleírás, tervezési segédlet, és beépítési útmutató.

Az AIR-TONIC nyílászáróba építhető légbevezetők alkalmasak általános célú szellőztetésre, illetve égési levegő biztosításra is. ÉME száma: A-271/06, A-2133/2010.

### **AT-A-G35:**

Gravitációs önszabályzó, kézzel nem módosítható légáramú szett, melynek tartalma:

**AT-A-B...01** típus. Belső légbevezető elem. (A pontok helyén a szám csak színkódot jelöl: 1-fehér, 2-világosbarna (érett fenyő), 3-sötétbarna (mahagóni))

**AT-A-K...01** típus. Külső esővédős, lapos rács. (A pontok helyén a szám csak színkódot jelöl: 1-fehér, 2-világosbarna (érett fenyő), 3-sötétbarna (mahagóni))

Méretezési függvénye:  $V [m^3/h] = 11,5 \times Dp^{0,48} [Pa]$

### **AT-A-G35-R:**

Gravitációs önszabályzó, kézzel nem módosítható légáramú szett, melynek tartalma:

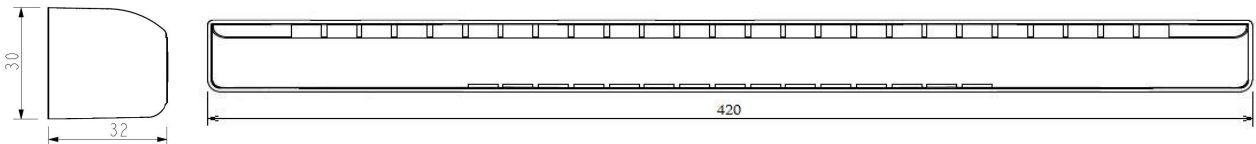
**AT-A-B...01** típus. Belső légbevezető elem. (A pontok helyén a szám csak színkódot jelöl: 1-fehér, 2-világosbarna (érett fenyő), 3-sötétbarna (mahagóni))

**AT-A-K...02** típus. Külső esővédős, lapos rács rovarhálóval. (A pontok helyén a szám csak színkódot jelöl: 1-fehér, 2-világosbarna (érett fenyő), 3-sötétbarna (mahagóni))

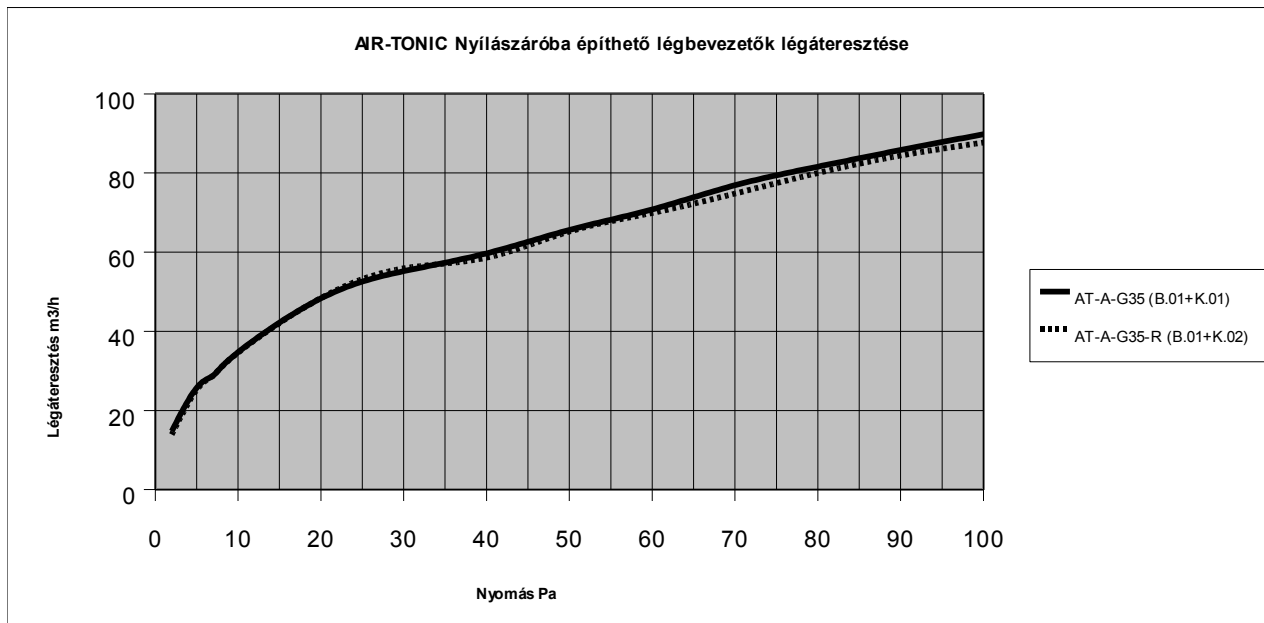
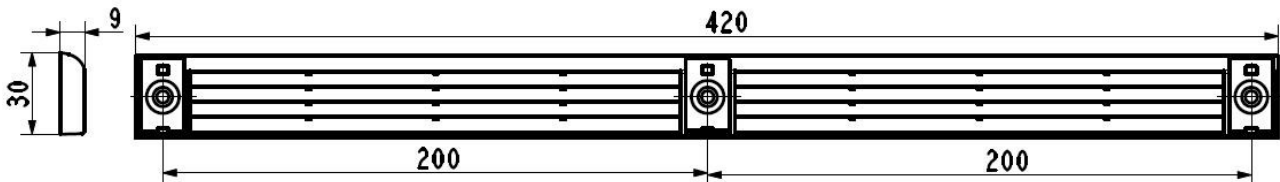
Méretezési függvénye:  $V [m^3/h] = 11,4 \times Dp^{0,48} [Pa]$

Méretei:

Légbevezető: AT-A-B...01



Külső rács: AT-A-K...01, AT-A-K...02



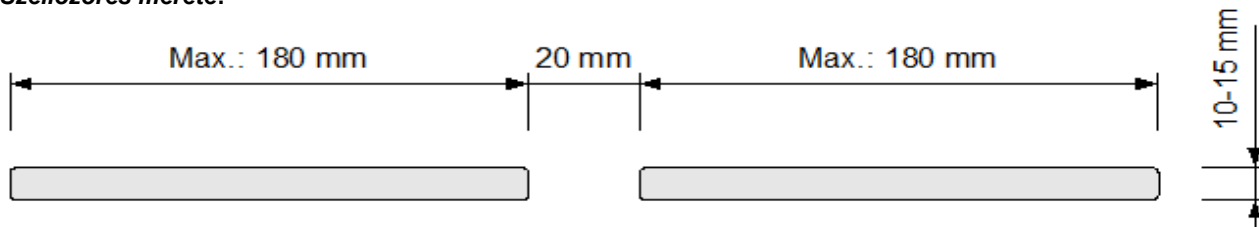
## Beépítési útmutató az AIR-TONIC nyílászáróba építhető légbevezető termékcsaládokhoz

A légbevezetőt belül a nyílászáró nyitható szárnyára kell felszerelni, úgy, hogy annak anyagába 10-15 mm szélességű hornyot kell marni, a nyílászáró gyártójának útmutatása szerinti helyen, a külső esővédős rácsot a keret, vagy a szárny külső oldalára kell helyezni szerkezetétől függően.

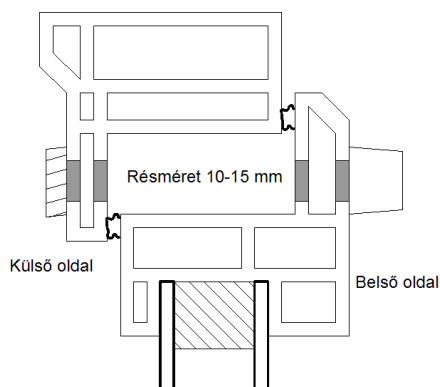
Alább mellékeljük a beépítésre vonatkozó általános vázlatot, melyet minden beépítéskor egyeztetni kell a nyílászáró gyártójával, tekintve, hogy egyes típusok több-kevesebb merevítést tartalmaznak, különböző keresztmetszetben készülnek. A vázlatokon csak szematikusan ábrázoltuk mind a nyílászárót, mind a légbevezetőt.

A szellőzést mindenkor összefüggően kell kialakítani, a szakaszos furkálással történő kialakítás nem megengedett.

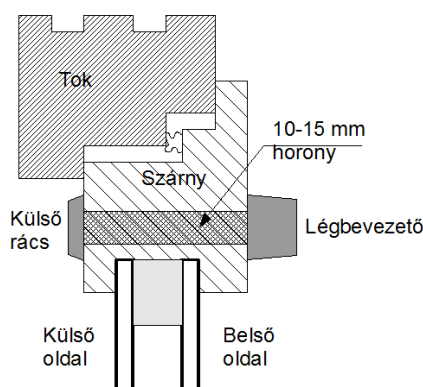
### Szellőzőrés mérete:



### Műanyag nyílászáróba történő beépítés:



### Fa nyílászáróba történő beépítés:



### Kezelés, karbantartás, tisztítás:

A légbevezető a megfelelő elhelyezést követően kezelést nem igényel.

A légbevezetőt időnként meg kell tisztítani a lerakódástól, portól. A burkolat lepattintva langyos vízben semleges tisztítószerrel mosható, tisztítható, de ne áztassa, csak öblítse át.

### MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT ÉS MŰBIZONYLAT

Az AIR-TONIC KFT tanúsítja, hogy az általa gyártott AIR-TONIC légbevezető termékcsaládok megfelelnek mind a Magyar, mind az E.U. vonatkozó direktíváinak.

Az **AT-G60 termékcsalád** (AT-G60, -SZ, -TE, -SZ-TE, -T, -SZ-T), és az **AT-A-G35 termékcsalád** (AT-A-G35, AT-A-G35-R) elemei, teljesen nem elzárható berendezések, nyílt égésterű gázkészülékek helyiségeinek égési és szellőző levegőjének biztosítására is alkalmazhatóak.

Független minősítés: ÉMI KHT  
ÉME száma: A-271/06, A-2133/2010

## AIR-TONIC KFT

5000 Szolnok, Bercsényi út 24.  
Tel.: 06-20-547-5447  
[www.air-tonic.hu](http://www.air-tonic.hu)  
[www.air-tonic.eu](http://www.air-tonic.eu)  
[info@air-tonic.hu](mailto:info@air-tonic.hu)

Aláírás:   
Székelyhidi Attila  
Ügyvezető

Dátum: 2010. március 31.



Légátteresztő képesség 10 Pa nyomáskülönbség mellett:  
AT-G60-ELEMEI (nyitva) >60m<sup>3</sup>/h  
AT-A-G35-ELEMEI =35m<sup>3</sup>/h



AIR-TONIC KFT  
5000 Szolnok, Bercsényi út 24.  
Tel.: 06-20-547-5447  
[www.air-tonic.hu](http://www.air-tonic.hu)  
[info@air-tonic.hu](mailto:info@air-tonic.hu)