



Falba építhető légbevezető készülékek beépítése

Az AIR-TONIC KFT AT-G60 termékcsaládja falba építhető légbevezető, melynek csatlakozó felületét úgy alakítottuk ki, hogy a lehetőleg a legtöbb NA 125 méretű csőhöz csatlakoztatható legyen. Így használhat a beépítéshez pl.: NA 125 KG-PVC, NA 125 PVC, NA 125, és 120 Alu csövet.

1. Elhelyezés:

Javasoljuk, a mennyezethez, és hőleadóhoz közeli elhelyezést. Lehetőség szerint a helyiség padlószintjétől min. 2 m magasságban, a mennyezettől min. 0,2 m-el lentebb helyezze el a falban a furatot. Ha a légbevezetőt sarokba helyezi a saroktól min. 0,4 m távolságot tartson. A furat kialakításához amennyiben rendelkezésre áll használjon koronafúrót, de a faláttörés véséssel is kialakítható. Az épület falának meggyengítése miatt minden esetben kérje ki statikusa szakvéleményét. **PI.:** terhelt vasbeton oszlopot sose fúrjon meg. A fúráshoz mindig a beépítendő cső méretének megfelelő koronafúrót alkalmazzon. Az AT-KF131 koronafúró 131 mm átmérőjű fúrást tesz lehetővé, ez a legtöbb járatos csőhöz megfelelő.

2. Becsövezés:

Helyezze a falnyílásba a kiválasztott csövet. Ügyeljen a fal vastagságának megfelelő csőhosszra. A csövet fixen, véglegesen rögzítse a falba, körbe kitöltve a falnyílás, és cső közötti teret. Ez a cső nem tartozik a szállítási határba, de külön rendelhető, NA 125 méretű, max. 500 mm-es hosszban teleszkópos cső.

3. Felrögzítés:

A cső megszilárdulása után, helyezze a falhoz a légbevezető rögzítő lapját, azon keresztül jelölje ki a 4 db rögzítő furat helyét. A termék csomagolása tartalmazza a rögzítéshez használható csavart, és tiplit, amelyek megfelelnek egy átlagos beépítéshez. Amennyiben speciális falszerkezete van szakboltban szerezze be a szükséges rögzítő elemeket. A mellékelt csavarhoz 8 mm-es minimum 55 mm mély furatra van szükség. A furatok elkészítés után helyezze beléjük a tipliket, majd a csavarokkal rögzítse a rögzítő lapot, ami alatt építési tömítő anyaggal (szilikon, sziloplaszt) tömítse az esetleges rést.

AT-G60, AT-G60-TE esetén pattintsa rá a fedlapot a rögzítő lapra.

AT-G60-SZ szűrős kivitelű termék beépítésekor csak a szűrő külső gyűrűjéről távolítsa el az öntapadó részt védő fóliát, majd ragassza a hangszigetelő felületre, ezután vegye ki a közepén lévő deformálódás elleni betétet, és pattintsa fel a fedlapot a rögzítő lapra.

4. Külső rács:

Az épületen kívül a korábbiak alapján helyezze fel a rovarháló AT-K125 külső rácsot, amely alatt szükség szerint helyezzen el szilikonos tömítést. Ha épületét hőszigetelés borítja, a rögzítéshez kérje szakboltban szakember segítségét.

A légbevezető által beengedett külső levegőt az épület hőháztartásában figyelembe kell venni!

Ezen leírástól eltérő, illetve szakszerűtlen beépítésért az AIR-TONIC KFT semmilyen felelősséget nem vállal!

