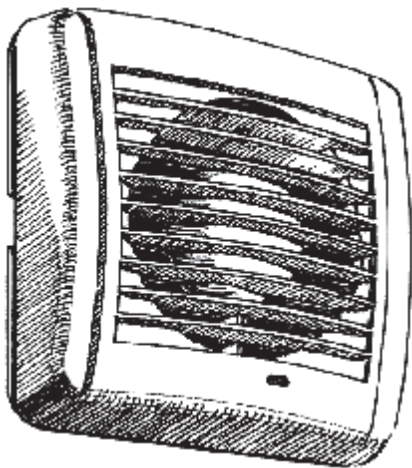




Aero

Használati utasítás



BLAUBERG
Ventilatoren

A BLAUBERG örömmel ajánlja figyelmébe az új, kiváló minőségű Blauberg Aero ventilátort. A sok éves munkatapasztalattal rendelkező, magasan képzett szakértőkből álló szilárd csapat, a tervezés és gyártás területén a technológiai újítások, a világ vezető gyártóitól származó kiváló minőségű alkatrészek és anyagok előfeltétele lett a kategóriája legjobb ventilátorának.

Bevezetés

Ez a felhasználói kézikönyv műszaki leírást, adatlapokat, kezelési és összeszerelési utasításokat, biztonsági óvintézkedéseket és figyelmeztetéseket tartalmaz az Aero lélegeztetőgép biztonságos és helyes működéséhez.

Célja

Az Aero ventilátor a téli szezonban fűtött lakó- és közösségi terek szellőztetésére szolgál. A ventilátor falra vagy mennyezetre szerelhető (3. ábra 5).

A ventilátor egy visszacsapó szeleppel van felszerelve, amely megakadályozza a levegő visszaáramlását közben lélegeztetőgép készenléti üzemmódja.

Szállítókészlet

- Ventilátor - 1 db.
- Csavarok és tiplik - 4 db.
- Műanyag csavarhúzó (időzítővel ellátott modellekhez) - 1 db.
- Használati utasítás
- Doboz a csomagoláshoz

A ventilátor kialakítását rendszeresen fejlesztik, így egyes modellek kissé eltérhetnek az itt leírtaktól.

Műszaki adatok

A ventilátorok kijelölése, paraméterei, külső nézete, teljes és csatlakozási méretei az 1., 2., 3. táblázatban és az 1. és 2. ábrán láthatók.

Asztal 1

Modell	Maximális légáramlat [m ³ /h]	Névleges teljesítmény [W]	RPM [min ¹⁾	Zaj szint [dBA]
Aero 100	102	14	2300	38
Aero 125	193	16	2400	39
Aero 150	309	24	2400	40
Aero Still 100	84	5.5	1900	25
Aero Still 125	158	9.4	1900	31
Aero Still 150	254	19	1900	33

2. táblázat

Modell	Kapcsoló	Időzítő	páratartalom érzékelő	Mozgalmat érzékelő
Aero __				
Aero __ S	●			
Aero __ T		●		
Aero __ ST	●	●		
Aero __ H		●	●	
Aero __ SH	●	●	●	
Aero __ IR		●		●

Kapcsoló (S)-beépített húzókábel kapcsoló.

Időzítő (T)-kapcsolja ki a késleltetési időt 2 percről 30 percre.

Páratartalom érzékelő (H)-küszöb 60%-ról 90%-ra.

Mozgásérzékelő (IR)-az érzékelési terület 1-4 m és az érzékelő megfigyelési szöge 100°-ig.

A ventilátor nem okoz interferenciát a rádió-, televízió- vagy videoberendezésekben.

Az élettartam nem kevesebb, mint 5 év.

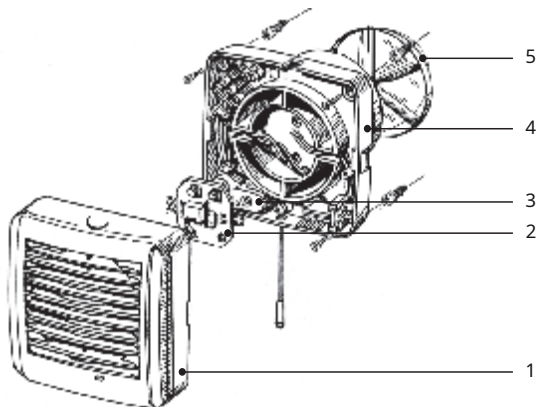
1-Borító

2-időzítő

3-kapcsoló

4-borító

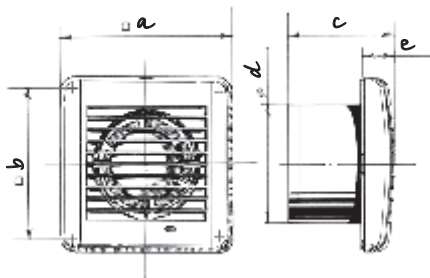
5-fordított főtárcsaszegély



3. táblázat

Modell	Méretek [mm]					Tömeg [kg]
	ÉS	b	C	d	E	
Aero 100	144	122	92.5	100	29.5	0,56
Aero 125	168	144	97	125	30	0,73
Aero 150	198	170	119	150	30	0.9

2. ábra



Használati utasítások

A ventilátor egyfázisú, 220 ... 240 V/50 Hz váltóáramú hálózatra csatlakozik, és az elektromos hálózatról való leválasztás nélküli folyamatos működésre szolgál.

A levegőáramlás irányának meg kell egyeznie a ventilátorházon lévő nyíl irányával.

A ventilátort olyan környezeti hőmérsékleten való működésre tervezték, amelyről +1 °C és +45 °C között.

Ez az eszköz II. osztályú elektromos berendezés.

Biztonsági követelmények

Csatlakoztatás, karbantartás vagy javítás előtt válassza le a készüléket az áramellátásról.

Minden szerelési és szervizmunkát megfelelően képzett villanszerelőnek kell elvégeznie, érvényes elektromos munkavégzési engedéllyel 1000 V-ig váltóáramú elektromos berendezéssel végzett munkához, a jelen használati útmutató alapos tanulmányozása után.

Az egyfázisú elektromos hálózatoknak meg kell felelniük a vonatkozó helyi elektromos előírásoknak és szabványoknak. A rögzített elektromos vezetékkel automatikus megszakítóval kell felszerelni. Az egységet a fix vezetékrendszerbe integrált automatikus megszakítóval kell a hálózatra csatlakoztatni.

A megszakító érintkezői közötti hézag minden póluson nem lehet kisebb 3 mm-nél.

A telepítés megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a ventilátor nem látható-e sérüléseket a járókeréken és a házon. A test belső részein nem lehetnek olyan idegen tárgyak, amelyek károsíthatják a járókerék lapátjait.

Az egységgel való visszaélés és bármilyen jogosulatlan módosítás nem megengedett.

A készüléket gyermekek és csökkent fizikai, szellemi vagy érzékszervi képességekkel rendelkező személyek megfelelő gyakorlati tapasztalat vagy szakmai ismeretek nélkül nem használhatják, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy(ek) ellenőrzik vagy kioktatják őket a termék használatára vonatkozóan. Felügyelje a gyermekeket, és ne hagyja, hogy a készülékkel játszanak.

Tegyen intézkedéseket annak megakadályozására, hogy füst, szén-monoxid és egyéb égéstermékek a nyitott kéményszellőzőnyílásokon vagy egyéb tűzvédelmi eszközökön keresztül a helyiségbe kerüljenek. A megfelelő égéshez és a gázok eltávolításához a tüzelőanyag-égető berendezés kötegen keresztül elegendő levegőellátást kell biztosítani a visszaáramlás megakadályozása érdekében.

A szállított levegő nem tartalmazhat port vagy egyéb szilárd szennyeződést, ragadós vagy rostos anyagokat.

A ventilátor nem használható veszélyes vagy robbanásveszélyes anyagokat és gőzöket tartalmazó közegben, például szeszes italban, benzinben, rovarölő szerben stb. A hatékony légáramlás biztosítása érdekében ne zárja be vagy takarja el a ventilátor szívó- vagy kipufogónyílásait.

Ne üljön a készülékre, és ne helyezzen rá semmilyen tárgyat.

Az itt meghatározott előírások betartása biztosítja az egység hosszú és problémamentes működését.

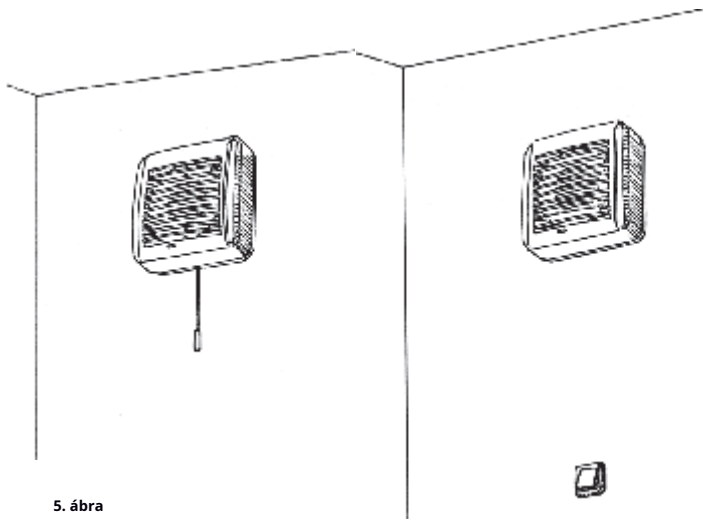


Telepítés és beállítás

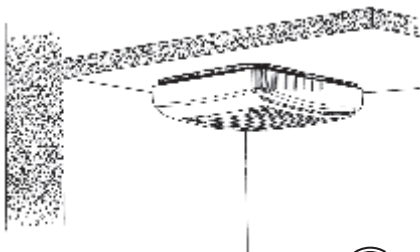
A ventilátor összeszerelési sorrendjét a 8. 9. ábra mutatja. A ventilátor bekötési rajzait a 10. 16. ábra mutatja.

3. ábra

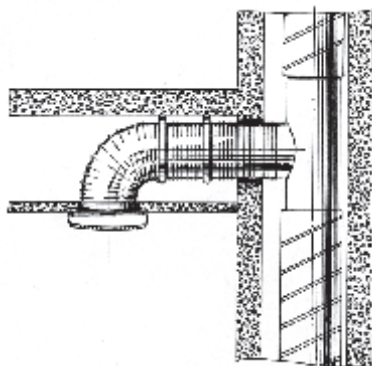
4. ábra



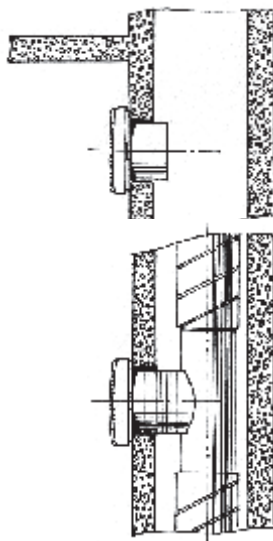
5. ábra



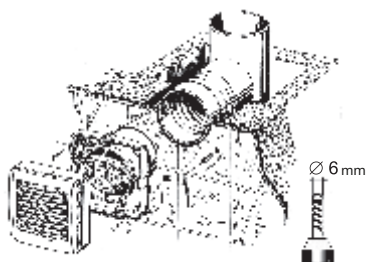
6. ábra



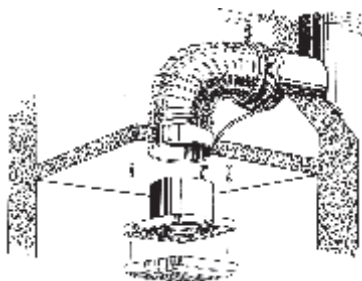
7. ábra



8. pozíció

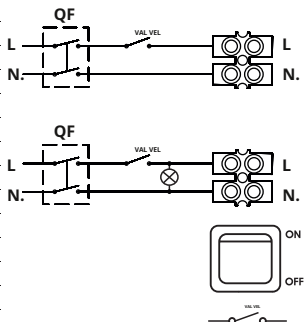


9. ábra



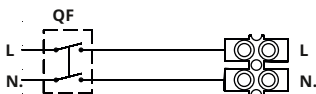
A ventilátor kapcsolási rajzai és működési algoritmusai

aero _____



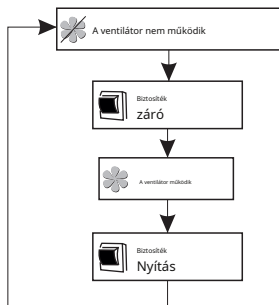
S - külső kapcsoló QF -
automatikus megszakító

Aero _____ S

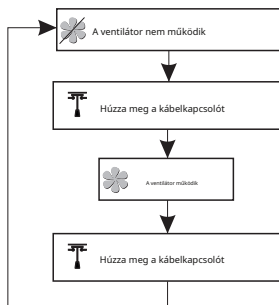


QF - automatikus megszakító

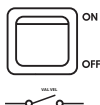
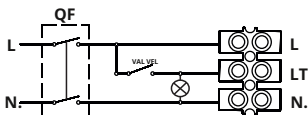
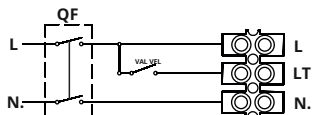
10. ábra



11. ábra

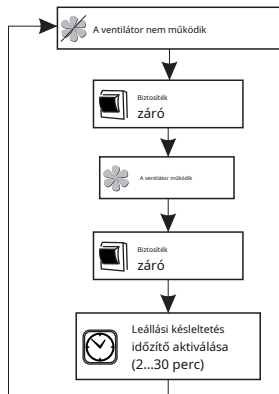


Aero ____ T



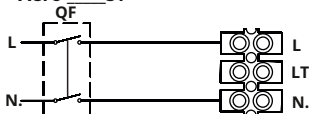
S - külső kapcsoló QF -
automatikus megszakító

12. ábra

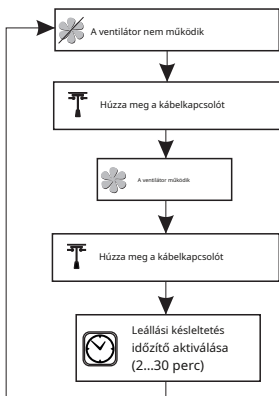


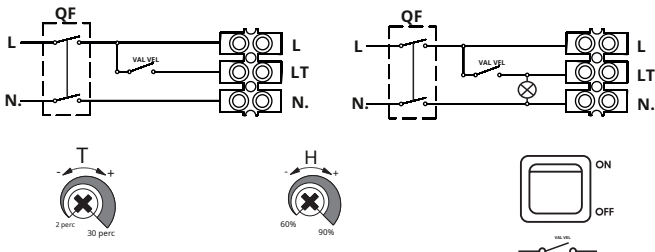
13. ábra

Aero ____ ST

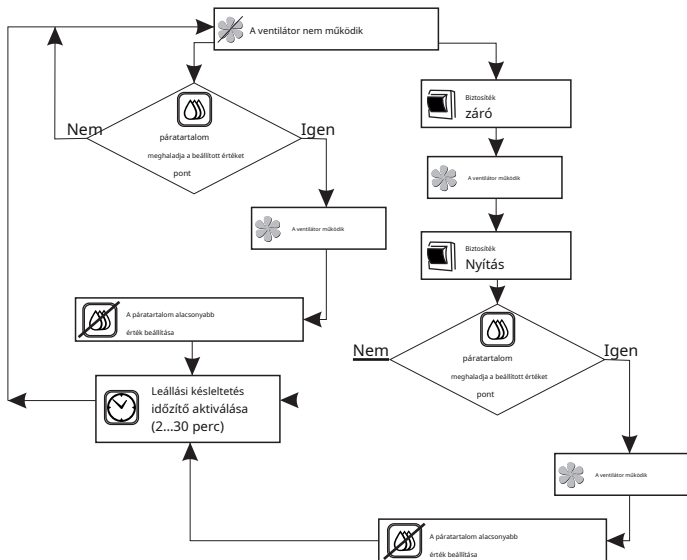


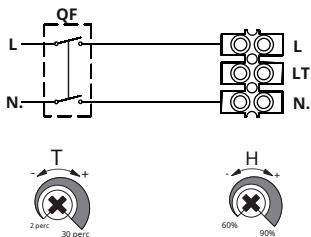
QF - automatikus megszakító



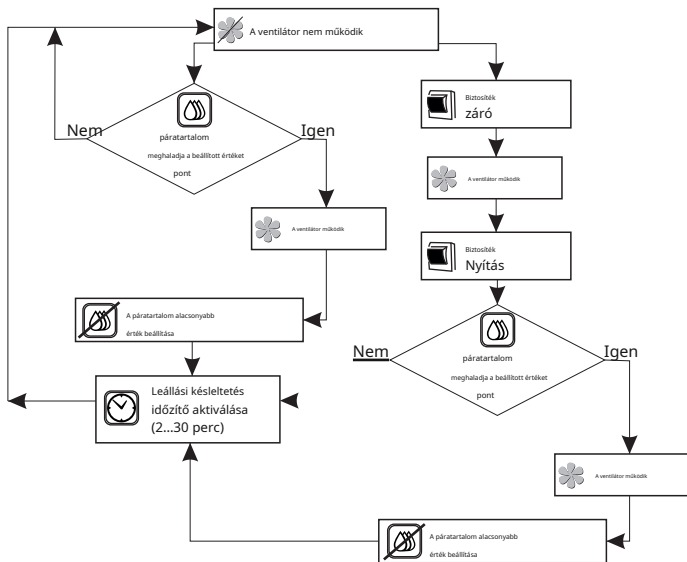


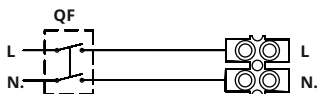
S - külső kapcsoló QF -
automatikus megszakító





QF - automatikus megszakító





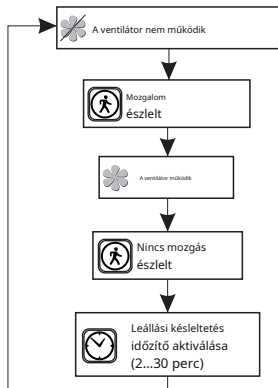
QF - automatikus megszakító

FIGYELEM!

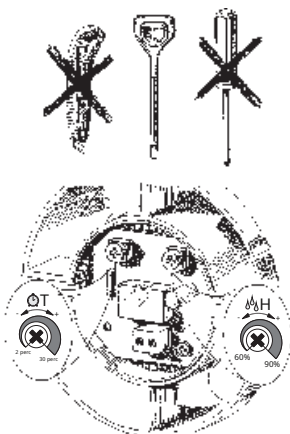
Az időkör aktív! Mielőtt bármilyen beállítást végezne, válassza le a ventilátort az áramellátásról. A ventilátor szállítókészlet egy speciálisan kialakított műanyag csavarhúzó tartalmaz a ventilátor beállításainak beállításához. Használja a kikapcsolási késleltetési idő módosítására vagy a kívánt páratartalom beállítására.

Ne használjon fém csavarhúzót, kést stb. a beállításhoz, hogy elkerülje az áramkör károsodását lemez.

16. ábra



17. ábra



Műszaki karbantartás

Karbantartás és szervizelés előtt válassza le a ventilátort az áramellátásról. A műszaki karbantartás magában foglalja a felületek rendszeres tisztítását a felgyülemlett portól és szennyeződésektől.

A ventilátor tisztításához enyhe szappanos oldatba mártott ruhával vagy kefével törölje le a felületét, majd törölje szárazra a felületeket. Kerülje a víz bejutását az elektromos motorba és más elektromos alkatrészekbe.

Szállítási és tárolási előírások

Szállítás bármilyen szállítójárművel a gyártó eredeti csomagolásában.

Tárolja a ventilátort a gyártó eredeti csomagolásában, száraz, szellőző helyen, +5°C és +40°C közötti környezeti hőmérsékleten és 80% alatti relatív páratartalom mellett. A tárolási környezet nem tartalmazhat agresszív gőzöket és korróziót okozó vegyi keverékeket.



*A TERMÉKET SZOLGÁLTATÁSI ÉRTÉKE VÉGÉN
KÜLÖN KELL ÁRTALMATLANÍTNI.*

*NE AZ EGYSÉGET VÁLASZTOTT HÁZTARTÁSI
HULLADÉKKÉNT SELEJTSE.*



FIGYELEM!!!A garanciális javítások igénybevételéhez a felhasználónak át kell adnia az egységet, a használati útmutatót a vásárlás dátumával és a vásárlást igazoló fizetési dokumentumokat. Abban az esetben, ha nem áll rendelkezésre eladási dátum bélyegző, a jótállási idő a gyártás időpontjától számítandó.

A termék megvásárlásával a vásárló kijelenti, hogy elolvasta és elfogadja az üzemeltetéssel, tárolással, szállítással, telepítéssel, beállítással, csatlakoztatással, karbantartással és javítással kapcsolatos feltételeket, szabályokat és követelményeket, valamint a jelen termékre vonatkozó garanciális kötelezettségeket, amint az a termékhez mellékelt dokumentációban szerepel.

Gyártói garancia

A termék megfelel az EU szabványoknak és a kisfeszültségű és elektromágneses kompatibilitási irányelveknek. Ezúton kijelentjük, hogy a következő termék megfelel az Európai Parlament és a Tanács 2014/30/EU elektromágneses összeférhetőségről szóló irányelvének és az Európai Parlament kisfeszültségű irányelvének (LVD) 2014/35/EU aa CE-jelölési Tanácsának alapvető védelmi követelményeinek 93/68/EGK irányelv. Ezt a tanúsítványt a fenti termék mintáin végzett vizsgálat után adják ki.

A gyártó ezúton garantálja a készülék normál működését a kiskereskedelmi értékesítéstől számított 24 hónapig, feltéve, hogy a felhasználó betartja a szállítási, tárolási, telepítési és üzemeltetési előírásokat. Ha a készülék üzemelése során a gyártó hibája alatt, a garantált üzemidő alatt gyártói hiba lép fel, a felhasználónak joga van minden hibát a gyártó által ingyenesen gyári garanciális javítással elhárítani. A garanciális javítás magában foglalja az egység működésében fellépő meghibásodások kiküszöbölésére irányuló munkákat annak érdekében, hogy a garantált működési időtartam alatt a felhasználó rendeltetésszerűen használja. A hibákat az egység alkatrészeinek vagy az egység ilyen részének egy meghatározott részének cseréjével vagy javításával lehet kiküszöbölni.

A garanciális javítás nem tartalmazza:

- az egység felszerelése/leszerelése a
- rutin műszaki karbantartáshoz
-

A garanciális javítás igénybevételehez a felhasználónak át kell adnia az egységet, a használati útmutatót a vásárlás dátumával és a vásárlást igazoló fizetési dokumentumokat. Az egység modelljének meg kell egyeznie a felhasználói kézikönyvben felsorolt modellel. Forduljon a kereskedő garanciális szervizéhez.

A gyártói garancia nem terjed ki a következő esetekre:

- Ha a felhasználó elmulasztja az egységet a felhasználói kézikönyvben meghatározott teljes szállítási csomaggal együtt szállítani, beleértve a hiányzó alkatrészek szállítását is, amelyeket a felhasználó korábban eltávolított.
- Az egység típusának és márkájának eltérése az egység csomagolásán és a használati útmutatóban található információkkal. A felhasználó elmulasztása az egység időben
- történő műszaki karbantartásában. Felhasználó által okozott külső sérülések az egység
- burkolatán (kivéve a telepítéshez szükséges külső módosításokat) és a belső alkatrészeket.
- Újratervezés vagy műszaki változtatások az egységen.
- A gyártó által nem engedélyezett szerelvények, alkatrészek és alkatrészek cseréje és használata.
-
- Egységgel való visszaélés.
- Az egység telepítési előírásainak a felhasználó általi megsértése. Az egységre vonatkozó
- szabályozási előírások felhasználó általi megsértése.
- Az egység csatlakoztatása a használati útmutatóban megadottól eltérő feszültségű elektromos hálózathoz.
- Az egység meghibásodása túlfeszültség miatt. Az egység
- opcionális felhasználói javítása.
- A készüléket bármely személy javíthatja a gyártó engedélye nélkül.
-
- Az egység garanciális időszakának lejártá.
- Az egység szállítási előírásainak a felhasználó általi megsértése. Az
- egységtárolási előírások felhasználó általi megsértése. Harmadik felek által az
- egység ellen elkövetett nem megfelelő intézkedések. Az egység meghibásodása
- vis maior miatt (tűz,



árvizek, földrengések, háborúk, mindenféle ellenségeskedés, blokád).

- Hiányzó tömítések, ha a használati útmutató előírja.
- Az egység vásárlási dátumának bélyegzőjével ellátott használati útmutató elküldésének elmulasztása.
- Az egység megvásárlását igazoló fizetési dokumentumok hiányoznak.



BLAUBERG

Aero

Aero Still

100

125

150

VAL VEL

T

H

SZENT

SH

IR

VÁSÁRLÁS IDŐPONTJA

GYÁRTÁS DÁTUMA

ELADÓ

MINŐSÉGELLENŐRZÉSI MÁRKA

A ventilátor javíthatónak minősül.

Ezúton kijelentjük, hogy a termék megfelel az Elektromágneses Tanács 2014/30/EU, a kisfeszültségről szóló 2014/35/EU irányelv és a 93/68/EGK CE-jelölési irányelv védelmi követelményeinek a tagállamok jogszabályainak közelítéséről. az elektromágneses kompatibilitással kapcsolatban.

Ezt a tanúsítványt a fenti termék mintáinak tesztelése után adják ki.

