VENTILA VIV, VV
Telepítési és üzemeltetési utasítások.

A huzatfokozó turbinák elhelyezése és száma

1. . A huzatfokozó turbinát a tető széloldalára telepítjük, a tető legmagasabb pontjára (ferde tető esetén a tetőgerincre, ill. közvetlenül a tetőgerinc alá), úgy, hogy a forgófej felületét minden oldalról akadálytalanul érje a szél. A forgófejet ne helyezzük szélárnyékba.
2. . A VENTILA huzatfokozó fejek számát és típusát a gyártó által kiadott táblázat szerint határozzuk meg, tekintettel az épület típusára, jellemzőire és használatának céljára. Javasoljuk, hogy konzultáljon szakértővel (építésszel, szakképzett szerelővel, stb.)
3. A VENTILA turbinák, alkatrészeik és kiegészítőik telepítését képzett szakembernek kell végeznie, aki gyakorlattal rendelkezik a magastetők fedésében, ill. a lapostetők vízszigetelésében.

A tetőcsatlakozó és az építhető könyökidom összekötése és telepítése

4. . A tetőcsatlakozó és az aljzat (tető) összeköttetésének biztonságosnak és stabilnak kell lennie. A tetőcsatlakozó, az építhető könyökidom és a forgófej összeköttetésének szintén a lehető legstabilabbnak és legbiztonságosabbnak kell lennie, összhangban a gyártó ajánlásával, hogy ne szivároghasson víz a turbinába és a tetőszerkezetbe, hogy a turbina ne szakadhasson el a tetőtől, ill. a turbina alkatrészei ne válhassanak el egymástól.
5. Az előre megállapított helyre helyezzük a tetőcsatlakozót, és ennek megfelelően jelöljük a nyílás méretét.
6. . A használt vagy használni kívánt tetőfedésnek, ill. vízszigetelésnek és a vízszigetelés kívánt elhelyezésének megfelelő módon a megjelölt helyen kör alakú lyukat hozunk létre.
7. . A tetőcsatlakozót megfelelő módszerrel, stabilan rögzítjük az aljzathoz. Javasoljuk, hogy a rögzítéshez minőségi anyagokat használjon, amelyek nagy szilárdságúak és korrózióállóak és amelyeket az EN tető- és vízvezeték-szereléshez jóváhagyott
8. A könyökidomot szegecsekkl, ill. megfelelő csavarokkal erősítse hozzá a tetőcsatlakozóhoz (0-45 fokos tetőkhöz használható). Javasoljuk a szegecsek használatát. A könyökidomot forgassa, amíg a felső szél nem kerül vízszintes helyzetbe. Ellenőrizze vízmértékkel. Ha a könyökidom felső széle minden irányból tökéletesen vízszintes, rögzítse a megállapított helyen rögzítőlemezek és szegecsek segítségével, hogy kedvezőtlen időjárási viszonyok esetén ne fordulhasson el. Javasoljuk, hogy a tetőcsatlakozó és a könyökidom belsejében minden csatlakozáshoz és kapcsolathoz használjon megfelelő tömítőanyagot, pl. MS polimer alapú tetőszilikont, ill. poliuretán alapú PU tömítőanyagot.

A forgófej telepítése

9. Helyezze a forgófejet az így előkészített könyökidomra és rögzítse három metrikus csavarral és záró alátétekkel a könyökidomhoz. Az eljárás a következő. A csavarokat rögzítse a forgófej hordozószerkezetéhez. Kissé csavarja ki őket, ügyelve, hogy az alátétek maradjanak teljesen becsavarozva. Helyezze a fejet a könyökidomra úgy, hogy a csavarok pontosan a könyökidomra fúrt lyukaknál helyezkedjenek el. Egyik kezével fogja meg a forgófejet és fokozatosan csavarja ki az egyik csavart. A fejet helyezze úgy a könyökidomra, hogy ezen a helyen a lyukak fedjék egymást. Csavarja be a csavart két alátéttel. Az egyik alátét mindig záró (rugalmas) alátét. Az eljárást kétszer ismételje meg a könyökidom teljes körfogatán. Ezután a könyökidom teljes körfogatán kézi csavarhúzó segítségével húzza meg a csavarokat úgy, hogy azok ne sérüljenek. Ne használjon akkus csavarhúzót! Ebben az esetben a csavarok és alátétek sérülhetnek.

10. Ellenőrizze, hogy a fej egyenletesen forog-e. A forgás ne legyen egyenetlen, a forgófej legyen vízszintes.
11. A huzatfokozó turbinát az érvényes EN, STN ill. ČSN normáknak megfelelően kapcsokkal rögzítse a villámhárítóhoz.
12. A forgófej leszerelése során a telepítéshez képest ellentétes sorrendben dolgozzon. A forgófej megállításakor legyen fokozottan körültekintő, mert fennáll az ujjak és a végtagok sérülésének veszélye.
13. Nem ajánljuk, hogy a működő turbinába bármilyen módon beavatkozzon vagy azon módosításokat vagy javításokat végezzen. A huzatfokozó turbina semmilyen karbantartást nem igényel, azonban legalább évi két vizuális vizsláglatot javaslunk ősz végén és tavasz elején, tehát a téli időszak előtt és után. Sérülés esetén azonnal vegye fel a kapcsolatot a telepítést végző vállalattal.

Hulladékkezelés (termék, csomagolás)

Az alumíniumlemezt, beleértve a kartonból készült csomagolást is, helyezze a szelektív hulladékgyűjtőbe vagy vigye el egy hulladékudvarba.

Szállítás és tárolás

A huzatfokozó turbinákat olyan kartondobozokban szállítjuk, amelyek megfelelő formájukkal óvják a terméket a tárolás és szállítás során jellemzően felmerülő károsodástól. A doboz nem lehet túlzottan összenyomódva más tárgyak súlyától és nem lehet láthatóan deformálódott. Deformálódott doboz esetén azonnal ellenőrizze a huzatfokozó turbina állapotát, hogy nem károsodott-e. A fejnek szabályos formájúnak kell lennie, a lapátok ne legyenek ferdék vagy sérültek. Javasoljuk, hogy a terméket mindig vízszintes helyzetben, dobozban szállítsa és tárolja. A terméket ne tárolja poros vagy agresszív környezetben, amelyben az acél, ill. galvanizált anyag sérülhet.

Szükséges szerszámok:

Szegecselő fogók, kézi csavarhúzó PH2-es bittel, vízvezeték-szereléshez, tetőfedéshez és szigeteléshez használt szerszámok.

Figyelem!!!

A fenti információk a legjobb tudásunk alapján kerülnek bemutatásra.
A használat során felmerülő körülményekre sem a forgalmazó, sem a gyártó nincsen befolyással, ezért azokért nem vállal felelősséget.

Exkluzív importőr:

FORBUILD, s.r.o.
Kukučínova 1621/26,
052 01 Spišská Nová Ves
Slovenská republika

T: +421 910 444 008
E: info@forbuild.sk
W: www.forbuild.sk