

Draga Client!

Multumim ca ati ales produsul nostru. Suntem siguri ca se va ridica la nivelul asteptarilor dumneavoastra.

Utilizare

Ventilatoarele sunt utilizate pentru a forța schimbul de aer la fața locului. Ventilatoarele arw pot fi utilizate în spații publice (magazine, baruri, restaurante), toalete, precum și în clădiri rezidențiale și industriale (atelier, hale, depozite, garaje). Ventilatorul arw poate fi controlat cu un regulator de rotație.

Constructie

Ventilatorul arw este realizat din

-motor monofazat, asincron, cu inducție, proiectat pentru funcționare continuă

-format la o turbină din aluminiu îngr drept

-rezistentă la coroziune și deteriorări mecanice carcasă din oțel galvanizat,

Operațiune

Ventilatoarele arw nu necesită service frecvent. Sunt proiectate pentru funcționare continuă, iar în funcție de condițiile de funcționare ale ventilatorului service-ul se poate face periodic cand este nevoie.

Instalare

ventilatoarele arw sunt instalate

-direct în perete (parte a conductei)

-în conductele de ventilație

După deschiderea cutiei cu ventilatorul, trebuie să verificați

starea firului de alimentare (tăieri, fisuri ale izolației)

starea carcasei ventilatorului (deformare) — turbina nu ar trebui să păsească tunelul

Data de pe eticheta tehnică trebuie să corespundă cu parametrii tehnici ai sistemului electric.

Se recomanda verificarea produsului din cauza posibilelor deteriorari cauzate de transport.

Observatii!!!

Operațiunile de instalare trebuie efectuate numai după deconectarea

anterioară a ventilatorului de la sursa de alimentare. Dacă nu s-a

constatat nicio pagubă, puteți trece la instalarea la locul de destinație

-Pregătiți conexiunile electrice

-instalați ventilatorul în conducta de aer

-Puneți canale de pe ambele părți ale extrudării în flanșele carcasei

-Strângeți conductele flexibile folosind clema și șurubelnita (astfel încât clema să fie plasată în extrudare în carcasă)

-Conectarea la sistemul electric trebuie efectuată de un electrician calificat și certificate

Întreținere

Pentru a curăța ventilatorul arw trebuie

-Deconectați ventilatorul de la sursa de alimentare

-dezasamblați ventilatorul

-În cazul unei poluări grave, turbina trebuie îndepărtată cu o șurubelniță sau cheie

Spălați toate piesele cu o cârpă umedă cu o cantitate mică de detergent, având grijă să nu udați motorul

-După ștergerea tuturor componentelor, ventilatorul trebuie reasamblat (turbina este fixată pe pivotul motorului datorită distanțierului și șurubul carcasei de expansiune, ceea ce înseamnă că șurubul carcasei de expansiune nu se strânge complet)

-instalați ventilatorul la locul de destinație

-conectați ventilatorul la rețea

Întreținere motor

Motorul trebuie examinat periodic, în funcție de condițiile în care funcționează, dar nu mai puțin de o dată la doi ani. O revizuire constă în curățarea și inspecția vizuală a exteriorului motorului și piesele de protecție. Revizuirea trebuie făcută de o persoană cu calificări adecvate.

Ar trebui să verificați următoarele:

-rezistența de izolare,

-rezistența de împământare

-starea rulmenților

Atenție!

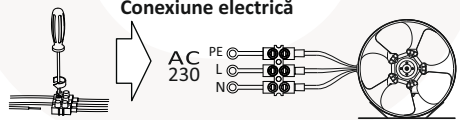
Conexiunea electrică trebuie efectuată de un electrician calificat și autorizat! Operațiunile de reglare și întreținere trebuie efectuate numai după deconectarea anterioară a ventilatorului de la sursa de alimentare. Instalația electrică trebuie să includă un întrerupător în care distanța dintre contactele tuturor poliilor să nu fie mai mică de 3 mm. Necesită împământarea absolută a ventilatorului. Trebuie luate măsuri de precauție pentru a preveni curgerea inversă a gazelor în încăperea de la coșul deschis sau de la alte dispozitive cu foc deschis. Ventilatoarele arw nu trebuie folosite în încăperi cu o cantitate crescută de umiditate și ca ventilatoare rezistente la explozie. Operațiunile de reglare și întreținere trebuie efectuate numai după deconectarea anterioară a ventilatorului de la sursa de alimentare, chiar dacă ventilatorul nu funcționează. Este interzis apropierea ventilatorului în timp ce acesta este în funcțiune și dacă sursa de alimentare nu a fost deconectată anterior. Nu sunt permise instalarea ventilatorului arw neconformă cu manualul de utilizare, precum și funcționarea ventilatorului chiar și parțial incomplet! Conectați întotdeauna firul de împământare! Verificați direcția de rotație a turbinei atunci când este conectată, deoarece direcția greșită va cauza funcționarea defectuoasă a turbinei. În caz de deteriorare, reparația trebuie efectuată de un specialist. Verificați toate conexiunile cu șuruburi înainte de a pune motorul în mișcare.

parametri tehnici

Model	150	160	200	250	315	350
Codul	01-106	01-101	01-102	01-103	01-104	01-105
flujo de aire	180 m ³ /h	185 m ³ /h	400 m ³ /h	1000 m ³ /h	1350 m ³ /h	1750 m ³ /h
presiune acustică	50dB	52dB	54dB	56dB	60dB	66dB
presiune statică	35Pa	32Pa	52Pa	72Pa	82Pa	80Pa
voltage de alimentare	220-240V, 50 Hz					
potencia	32W	32W	40W	86W	110W	110W
revoluciones del motor	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
consumo de corriente	0,2A	0,2A	0,25A	0,3A	0,4A	0,4A
temperatura máxima de trabajo	40°C					
peso	1,6kg	1,7kg	1,9kg	2,8kg	3,8kg	4,3kg
grado de protección	IPX2					
clase de aislamiento	1	1	1	1	1	1

Garantie

Ventilatoarele de conducte arw de la airRoxy sunt garantate pentru o perioadă de doi ani de la data achiziției. Garanția este valabilă doar cu chitanța și cardul de garanție completat corespunzător. Nu acoperă defectele care apar ca urmare a expunerii la substanțe chimice, a instalării necorespunzătoare.



Garantie no:

Data eșecului	Data reparației	Motivul reparației	Semnătură

Model: _____ Număr de serie: _____ Data vânzării: _____ Număr de factură: _____ stampila vânzătorului _____ Datum _____ stampila service _____	Model: _____ Număr de serie: _____ Data vânzării: _____ Număr de factură: _____ stampila vânzătorului _____ Datum _____ stampila service _____
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------