

INSTRUCIUNI DE INSTALARE PENTRU 100mm 4"/ 120mm 5"/ 150mm 6", MM-S

NOTA:

Întrerupeti sursa de alimentare înainte de orice conexiune electrică sau de întreținere. Va rugăm să contactați un electrician autorizat pentru punerea în funcțiune a ventilatorului.

- I. Pentru cele mai bune rezultate instalați întotdeauna ventilatorul pe cel mai îndepărtat perete sau tavan față de locul principal de intrare a aerului, la un nivel ridicat. Acest lucru va asigura un flux maxim de aer proaspăt în întreaga cameră.
- II. Folosiți întotdeauna ventilatoarele noastre cu tensiune scăzută ca modele standard pentru ventilarea băilor. Transformatorul ventilatorului pentru tensiune joasă trebuie să nu fie montat la îndemâna persoanelor care folosesc baia.
- III. Toate ventilatoarele trebuie să respecte reglementările IEE. Cablu de alimentare trebuie să fie de minim 1mm în secțiune.

1. Faceți o gaură în perete care să fie potrivită pentru tubulatură și ventilatorul cu diametrul Ø100mm/4"(MM100); Ø123mm/5"(MM120); Ø155mm/6"(MM150). În cazul în care ventilatorul trebuie să fie montat pe tavan, va rugăm să vă asigurați că golul de montare este între două puncte de susținere.

2. Pozitionați ventilatorul pe perete sau tavan Fig A(2) pentru marcarea gaurilor și a intrării cablului de alimentare.

3. Așezați cablu de alimentare în poziția corectă. Pentru conectare va rugăm să verificați figurile B, C, D, E, F, G (pentru diferite modele).

4. Pentru montarea ventilatorului va rugăm să folosiți suruburi și dibluri.

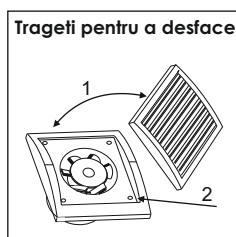
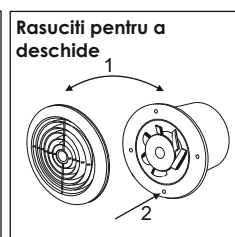
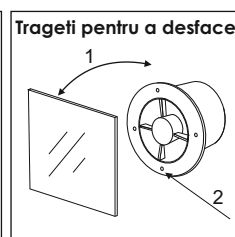


Fig A.



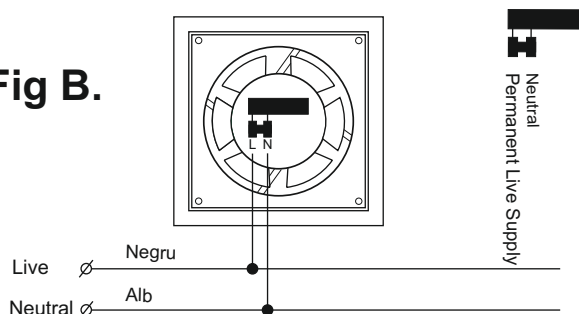
(1) Fata ventilatorului (2) Gauri de montare



NOTA: Dacă ventilatorul are clapeta antiretur, asigurați-vă ca aceasta clapeta este în poziție verticală.

Ventilator standard, MM- S pentru sauna si baie cu aburi, releu de lumina si timer

Fig B.

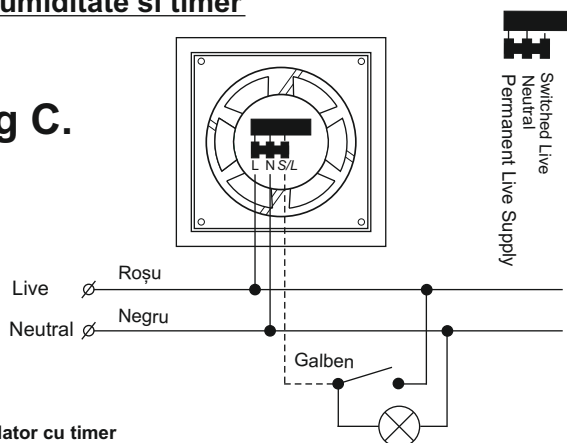


Ventilatorul standard poate fi conectat la întrerupătorul de lumină sau separat prin conectarea la un cordon ce poate fi acționat prin tragere. Ventilatorul poate fi pornit prin aprinderea luminii.

Ventilatorul cu releu de lumină și timer va funcționa atunci când întrerupătorul este aprins. După ce întrerupătorul este stins, timer-ul va asigura o funcționare a ventilatorului de 5 minute.

Ventilator cu timer, Ventilator cu senzor de umiditate și timer

Fig C.



Ventilator cu timer

Ventilatorul cu timer este conectat la întrerupător și va funcționa atunci când lumina este aprinsă sau prin acțiunea cordonului la care este conectat. După ce întrerupătorul este stins, timer-ul va asigura o funcționare a ventilatorului de 5 minute.

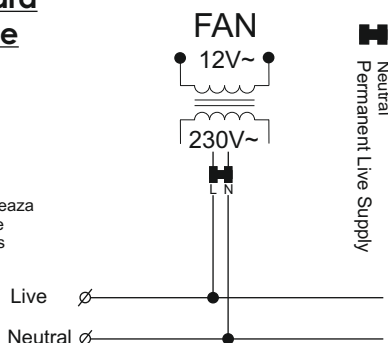
Ventilator cu senzor de umiditate și timer

- a) Ventilatorul cu senzor de umiditate și timer va funcționa când întrerupătorul este aprins. Timer-ul asigura o funcționare de 5 minute după ce lumina este stinsă iar umiditatea este sub pragul de 70%.
- b) Ventilatorul va funcționa când umiditatea depășește pragul de 70%. Timer-ul asigura o funcționare de 5 minute după ce umiditatea a scăzut sub pragul de 70%.

Ventilator standard de joasă tensiune

Fig D.

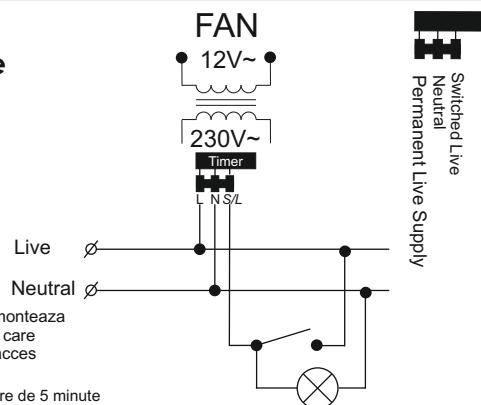
Nota: Transformatorul se montează astfel încât nici o persoană care utilizează baia să nu aibă acces la aceasta.



Ventilator de joasă tensiune cu timer

Fig E.

Nota: Transformatorul se montează astfel încât nici o persoană care utilizează baia să nu aibă acces la aceasta. Timer-ul asigura o funcționare de 5 minute după ce întrerupătorul a fost oprit.



Model cu două viteze (MM-2S, MM2-2S)

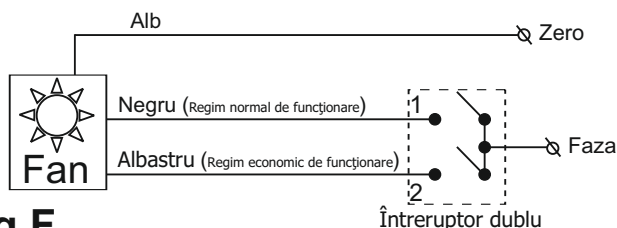


Fig F.

Model cu două viteze cu senzor de umiditate și timer (including MM2-2S)

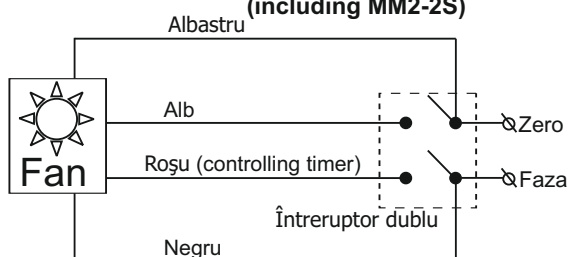


Fig G.

IMPORTANT

- Întrerupeți sursa de alimentare înainte de orice conexiune electrică sau de întreținere. Va rugăm să contactați un electrician autorizat pentru punerea în funcțiune a ventilatorului.
- Este interzisă utilizarea ventilatorului de către copii sau persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse.
- Trebuie să luați măsuri de precauție pentru a evita flux-ul de gaz înapoi în camera de la diverse sisteme ce au foc deschis.



• Semnul cu containerul barbat pe aparat înseamnă că toate produsele și echipamentele electrice și electronice trebuie să fie colectate separat la sfârșitul ciclului lor de viață. Nu eliminați aceste produse ca deșeuri menajere, care nu sunt supuse colectării separate. Acestea conțin elemente periculoase, care au efecte nocive asupra mediului și sănătății umane. Dați-le spre reciclare.

Toate ventilatoarele din gama MM sunt create pentru a funcționa termen îndelungat și au o durată de viață de cel puțin 30 000 ore (funcționare continuă).

Ventilatoarele sunt echipate cu motoare ce au rulmenți cu bile dublu capsulate ce asigură o durată lungă de viață.

Elicele ventilatorului sunt fabricate din poliamidă cu fibra de sticlă (inginerie avansată a materialelor, rezistență la 200°C).

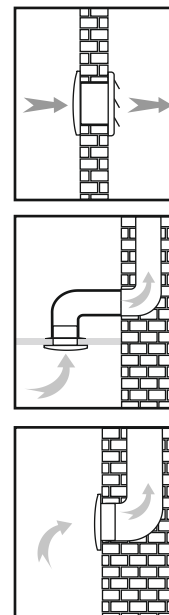
Ventilatoarele MM-S pentru saună și baie cu aburi sunt fabricate din poliamidă cu fibra de sticlă ce asigură rezistență la temperaturi înalte. Ventilatoarele MM-S sunt create să funcționeze la temperaturi înalte, până la 140°C.

Ventilatorului i se da drumul prin atingerea întrerupătorului senzoric de coardă atârnat, iar taimer-ul încadrat asigură încă 45 minute funcționare.

La cea de-a doua atingere a întrerupătorului de coardă aparatul se oprește.

Date tehnice

Tip	Voltaj nominal	Frecvența de rotație	Debitul maxim	Puterea consumată	Electricitatea consumată	Gradul de protecție	Temperatura maximă a aerului	Nivelul maxim de zgomot la 1m distanță	Garantie
	Hz/V	min ⁻¹	m ³ /h	W	A	IP			
MMLV 100/105	50/12	2790	105	17	2	X4	60°C	39 dB	5 ani
MM 100/60	50/230	2500	60	16	0,095	X4	60°C	36 dB	3 ani
MM 100 Gold	50/230	2750	105	17	0,110	X4	60°C	39 dB	5 ani
MM 100/169	50/230	2750	169	18	0,120	56	60°C	32 dB	
MM-OK 100	50/230	2750	169	18	0,120	56	60°C	32 dB	
MM-OK UE	50/230	2020	100	5,5	0,110	X5	60°C	23 dB	
MM 100 UE	50/230	2020	85	5,5	0,110	X5	60°C	23 dB	
MM 100 LUX	50/230	2750	110	18	0,125	X4	60°C	41 dB	
MMP 100/105	50/230	2750	105	17	0,110	X4	60°C	39 dB	
MMP 100/169	50/230	2750	169	18	0,120	56	60°C	32 dB	
MMP 100 UE	50/230	2020	100	5,5	0,110	X5	60°C	23 dB	
MM 120	50/230	2650	150	18	0,125	X4	60°C	42 dB	3 ani
MM-2S 120 2 Speed	50/230	1250	75	4	0,060	X4	60°C	32 dB	
MM 150	50/230	2650	240	46	0,385	X4	60°C	51 dB	
MM 2	50/230	2290	2x50	6	0,050	X4	60°C	39 dB	
MM-S 100	50/230	2750	105	17	0,110	X4	140°C	40 dB	
MM-S 100 LV	50/12	2750	105	17	2	X4	140°C	40 dB	
MM-S 120	50/230	2650	150	18	0,125	X4	140°C	42 dB	
MM-S 120 LV	50/12	2650	150	18	2	X4	140°C	42 dB	
MM-S100/169	50/230	2750	169	18	0,120	56	140°C	32 dB	5 ani

**GARANTIE**

Ventilatoarele sunt fabricate conform standardelor Europene și au o garanție de 3 și 5 ani din momentul achiziționării.

Ventilatoarele sunt prevăzute cu motoare eficiente ce au o durată mare de viață (cel puțin 30 000 ore).

Garanția de acordă numai în baza bonului fiscal ce atestă data achiziției ventilatorului.

Produs:.....

Tip:.....

Data achiziției:.....

Client:.....

Vanzator:.....



ISO 9001:2015

MMOTORS JSC

3, Malak Iskar Str.

2180 Etropole - Bulgaria

E-mail: mmotors@mmotors.bg

www.mmotors-europe.com