



Ușor de folosit, cu economisire a energiei de până la 30% pentru consumul de gaz

Mark Climate Technology recomandă un ECOFAN pentru fiecare încălzitor de aer. O combinație a acestor produse oferă conform optim și o bună distribuție a căldurii în cameră. Se știe că aerul fierbinte se ridică, ceea ce înseamnă că încălzitorul de aer necesită mai mult timp pentru a încălzi o cameră. Un ECOFAN controlat prin termostat transportă stratul cald sub acoperișul zonei ocupate. Ca rezultat, camera se încălzește mai rapid, iar consumul de gaz în unele cazuri poate fi redus cu până la 30%.

Ventilatorul recircular este disponibil cu diverse deplasări de aer, de la 4.000 la 14.000 m³/h. Opțiunea standard a unității are un întrerupător de izolare și un termostat de cameră operat invers, ce pornește ventilatorul atunci când zona de sub tavan se înfierbântă. Unitatea este de asemenea disponibilă ca versiune ATEX / EEX-model: II 2 G Ex e T1, T2, T3 sau T4.

ECOFAN poate fi folosit în hale de construcții, ateliere, garaje și zone logistice.

Mark oferă, ca standard, o garanție de 2 ani.

Caracteristicile Mark ECOFAN

- Carcasă din Aluzinc
- Termostat integrat
- Hotă deversoare cu 4 laturi
- Întreținere facilă

Opțiuni

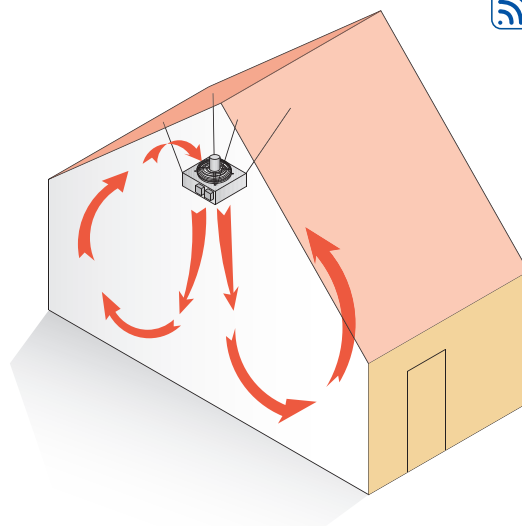
- ATEX / EEX-model

Sistemul ECOFAN este disponibil și cu motor EC cu turatie redusă, cu zgomot redus. Avantaje:

- Cea mai mare eficiență în cazul controlului vitezei
- Economisire de energie de până la 50% în cazul sarcinii parțiale
- Reglabil aproape complet liniar
- Durată de viață îndelungată
- Nivelul de zgomot redus
- Protecție termică electronică integrată

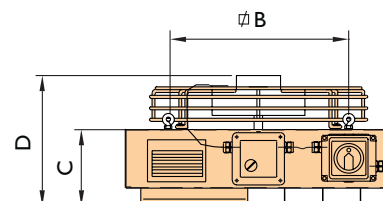
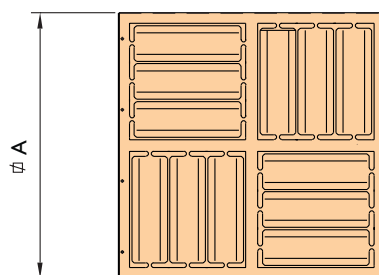


Conexiune la distanță posibilă cu PinTherm Connect!

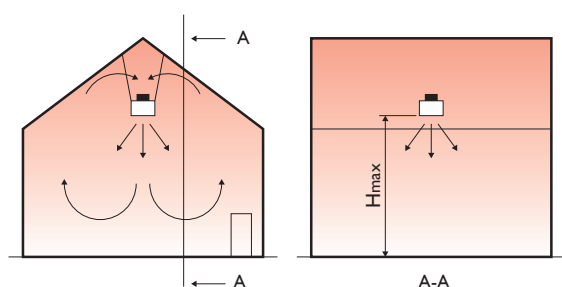


Dimensiuni

Tip	W42	W82	W142
A	560	720	860
B	380	600	797
C	185	170	220
D	280	265	305



Sugestii de asamblare/locație



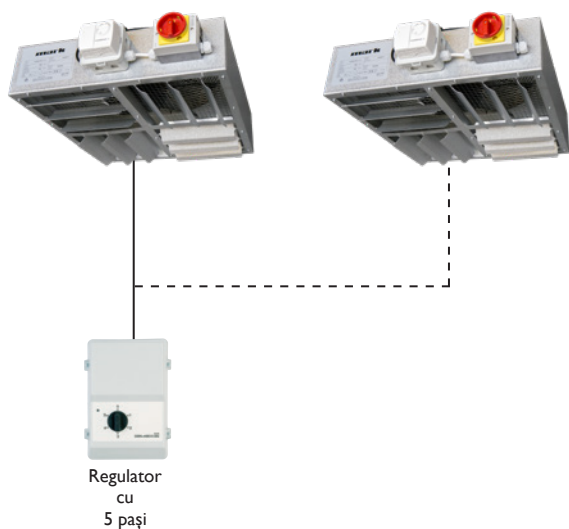
Informații tehnice

Tip		W42	W82	W142
Deplasarea aerului	m ³ /h	4000	8000	14000
Puterea motorului Ventilator AC	W	150	360	535
Puterea motorului Ventilator EC	W	125	320	620
Curent consumat Ventilator AC	A	0,65	1,7	2,5
Curent consumat Ventilator EC	A	1,0	2,2	2,7
Viteza motorului Ventilator AC	min ⁻¹	1050	1150	880
Viteza motorului Ventilator EC	min ⁻¹	1400	1490	1000
Clasă de protecție a motorului	IP	20	20	20
Tensiune (50Hz)	V	1~230	1~230	1~230
Nivel zgomot	dB(A)	45	50	59
Greutate	kg	18	24	34
Înălțime de fixare	m	4 - 8	7 - 13	10 - 18 - 30*
Număr de m ² per ventilator	m ²	400	625	900

* cu con

Comenzi

Ventilator AC



Ventilator EC

