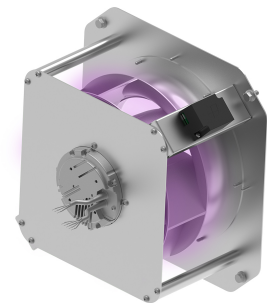




Característiques

Tecnologia aplicable a qualsevol producte del catàleg RMAC-RMEC, d'acció desinfectant gràcies a l'aplicació de la tecnologia Kleenfan, que actua d'igual forma que la naturalesa, duent a terme un procés d'oxidació com la fotosíntesi. Els raigs UV-AI fet que emet un llum LED oculta en el sistema, actuen sobre el diòxid de titani de la turbina i elimina els patògens de l'aire que entren en contacte. Eficax per a revertir a la sala l'aire lliure de compostos orgànics volàtils, bacteris, virus i males olors.



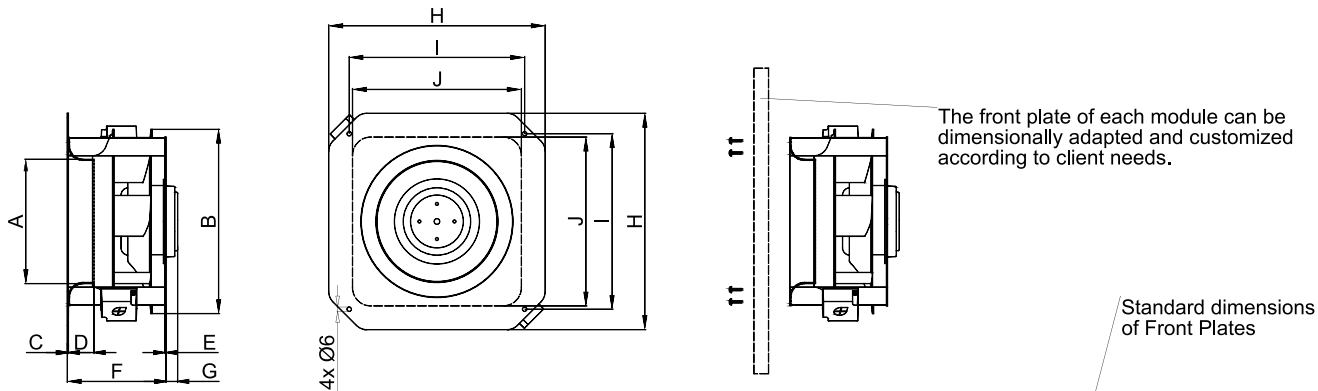
- Tecnologia Kleenfan amb ventiladors d'acció desinfectant fotocatalítica. Disponible per a tots els models del catàleg.
- La fotocatalísis es basa en el principi natural de descontaminació de la pròpia naturalesa. Es tracta d'un fenomen natural que, imitant la fotosíntesi, accelera una fotorreacció mitjançant l'acció de la llum sobre un catalitzador.
- Els llamps UV-A, procedents del LED de llarga durada, actuen sobre el diòxid de titani de la turbina generant espècies reactives d'oxigen (ROS) que provoquen processos d'oxidació avançada (AOP), desactivant una àmplia gamma de microorganismes patògens (virus i bacteris).
- Aquesta reacció catalítica produeix reaccions d'oxidació en els compostos orgànics i de reducció en els inorgànics, a més de reduir significativament les partícules en suspensió.
- Mineraliza la majoria dels contaminants presents en les zones urbanes produïts pels vehicles i la indústria (NOx, SOx, Coix, formaldehids, COV, etc.).
- Ventilador centrífug EC de doble entrada accionat per un motor de rotor extern de baix consum protegit mitjançant contacte tèrmic, amb velocitat variable del 0 al 100%.
- Opcional: regulador electrònic de velocitat PM6 0-10 V.

Especificacions

Model	Tensió (V (50 Hz))	Intensitat (A)	Potència (W)	Velocitat (rpm)	Cabal (m³/h)	Pressió Màxima (Pa)
RMAC 19240 FC	1x230V	0.3	70	2600	550	330
RMAC 22550 FC	1x230V	0.58	138	2735	1010	470
RMAC 25050 FC	1x230V	0.96	228	2780	1390	610
RMAC 315101 FC	1x230V	0.55	125	1349	1720	246
RMEC 19240 FC	1x230V	1.45	183	5014	867	1054
RMEC 22043 FC	1x230V	1.43	184	3803	1238	936
RMEC 22563 FC	1x230V	1.43	187	3702	1522	915
RMEC 25050 G9 FC	1x230V	1.37	185	3493	1677	809
RMEC 25050 V8 FC	1x230V	1.35	312	3410	1850	780
RMEC 28080 FC	1x230V	1.33	311	2310	2220	520
RMEC 33788 FC	-	1.34	314	2230	3080	680



Dimensions



Dimensions (mm)										
Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
RMAC 19240	Ø128	Ø192	1,5	25	1,5	96	-	□223,4	□187,4	□190
RMEC 19240 G9			1,5	25	1,5	96	16			
RMEC 22043 G9	Ø155	Ø220	1,5	35	1,5	107	16	□296	□240	□231
RMAC 22550		Ø227	1,5	35	1,5	135	-			
RMEC 22563		Ø225	1,5	35	1,5	135	16			
RMAC 25050	Ø170	Ø250	1,5	35	1,5	138	-			
RMEC 25050 G9			1,5	35	1,5	135	16			
RMEC 25050 V8			1,5	35	1,5	135	39			
RMEC 28080 V8	Ø192	Ø280	1,5	35	2	165	39	□320	□268,7	□260
RMAC 315101	Ø195	Ø315	1,5	55	2	209	-	□380	□330	□321
RMEC 33788 V8	Ø205	Ø337	1,5	48	2	201	39	□400	□350	□327