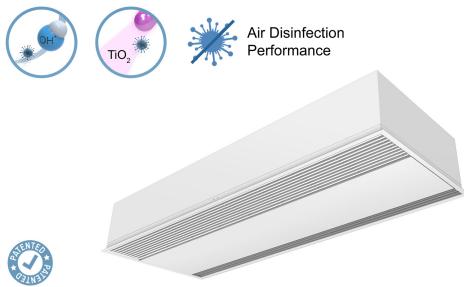


ĮLEIDŽIAMA ORO UŽUOLAIDA WINDBOX OH+FC| Oro užuolaidos su Wellisair ir Kleenfan technologija



Charakteristika

Įleidžiama „Windbox“ oro užuolaida, specialiai sukurta ir suprojektuota montavimui ant netikrų lubų. Ji atlieka dvigubą oro ir paviršių dezinfekavimo ir gryninimo funkciją, naudodama „Kleenfan“ ir „Wellisair“ technologijas, kurios fotokatalizės ir OH · hidroksilo radikalų susidarymo dėka pašalina virusus, bakterijas, kvapus ir užteršiančias dujas, gerina oro kokybę.



- Apjungiamama dviguba patentuota dezinfekavimo ir valymo technologija, generuojant hidroksilo radikalus OH · ir fotokatalizės efektą.
- Inovatyvi „Wellisair“ aktyvioji technologija, efektyviai gaminanti žmonėms nekenksmingus hidroksilo radikalus, kurie grandinės reakcija dezinfekuoja ir orą, ir paviršius. Naudojant pažangius oksidacijos procesus (AOP), pašalinama iki 99,9% patogeninių mikroorganizmų (virusų ir bakterijų), pagerėja oro kokybė (sumažinant lakių organinių junginių ir suspenduotų dalelių kiekį) ir pašalinami kvapai.
- Komplekste yra viena dezinfekuojanti kasetė su vandenilio peroksido tirpalu, kad susidarytų hidroksilo radikalai.
- Kleenfan technologija su fotokatalizės dezinfekavimo priemonių ventiliatoriais. Ilgalaike UV-A spinduliai veikia turbinos generuojamos reaktyviosios deguonies rūšies (ROS) titano dioksida, o oksidacijos / redukcijos reakcijų metu pašalina daugybę patogeninių mikroorganizmų (virusų ir bakterijų). Tai mineralizuoją daugumą teršalų, esančių miesto teritorijoje, kuriuos gamina transporto priemonės ir pramonė (NO_x, SO_x, CO_x, formaldehidai, LOJ ir kt.).
- Apima „Advanced Clever Control“ su dezinfekavimo programos veikimų 24 valandas per parą, 4 oro kokybės indikatoriaus lygiai ir vandenilio peroksido dezinfekavimo kasetės pavojaus signalizacija (trunka maždaug 3 mėnesius, priklauso nuo sąlygų). „Plug & Play“, programuojamas, intelektualus, automatinis, energijos taupymo režimas, „Modbus RTU by PLC“ ...
- Savaigė korpuso konstrukcija pagaminta iš cinkuoto plieno plokštės, paruoštas montuoti į netikras lubas.
- Ileidimo grotelės (nereikalauja priežiūros), pagamintos iš aliuminio profilių ir išpūsto antgalio, integruotos į vieno balto rėmo spalvą RAL 9016. Kitos spalvos yra prieinamos pagal pageidavimą.
- Anoduoto aliuminio išleidimo mentės, orlaivio formos, reguliuojamas abiem kryptimis.
- EC dvigubo įleidimo išcentriniai ventiliatoriai, varomi išorinio rotoriaus varikliu su žemu triukšmo lygiu ir labai ekonomiškais, efektyviais ventiliatoriais.
- "P" tipo su vandeniu šildoma ritė. "E" tipo su ekranuotais elektriniais elementais, trijų stadiju su integruotu reguliavimu. "A" tipo be šildymo, tik oras. Pasirenkama išplėtimo DX ritė.

Specifikacija

50Hz

Modelis	(m ³ /h)	(m)
RECM 1000 A OH+FC	2,5-3,8	
RECM 1500 A OH+FC	2,5-3,8	
RECM 2000 A OH+FC	2,5-3,8	
RECM 2500 A OH+FC	2,5-3,8	
RECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
RECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
RECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
RECG 2500 A OH+FC	3-4,2	

Modelis	(m ³ /h)	(kW)	(m)
RECM 1000 E OH+FC	2,5-3,8		
RECM 1500 E OH+FC	2,5-3,8		
RECM 2000 E OH+FC	2,5-3,8		
RECM 2500 E OH+FC	2,5-3,8		
RECG 1000 E OH+FC	3-4,2		
RECG 1500 E OH+FC	3-4,2		
RECG 2000 E OH+FC	3-4,2		
RECG 2500 E OH+FC	3-4,2		

Modelis	(m ³ /h)	(m)	(kW)	(kW)
RECM 1000 P86 OH+FC	-			



Modelis	(m ³ /h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RECM 1500 P86 OH+FC	-				
RECM 2000 P86 OH+FC	-				
RECM 2500 P86 OH+FC	-				
RECG 1000 P86 OH+FC	-				
RECG 1500 P86 OH+FC	-				
RECG 2000 P86 OH+FC	-				
RECG 2500 P86 OH+FC	-				
RECM 1000 P64 OH+FC	-				
RECM 1500 P64 OH+FC	-				
RECM 2000 P64 OH+FC	-				
RECM 2500 P64 OH+FC	-				
RECG 1000 P64 OH+FC	-				
RECG 1500 P64 OH+FC	-				
RECG 2000 P64 OH+FC	-				
RECG 2500 P64 OH+FC	-				
RECM 1000 P54 OH+FC	8.74				
RECM 1500 P54 OH+FC	14.71				
RECM 2000 P54 OH+FC	19.13				
RECM 2500 P54 OH+FC	24.95				
RECG 1000 P54 OH+FC	11.5				
RECG 1500 P54 OH+FC	17.86				
RECG 2000 P54 OH+FC	25.24				
RECG 2500 P54 OH+FC	31.38				

60Hz

Modelis	(m ³ /h)	(m)
RECM 1000 A OH+FC	2,5-3,8	
RECM 1500 A OH+FC	2,5-3,8	
RECM 2000 A OH+FC	2,5-3,8	
RECM 2500 A OH+FC	2,5-3,8	
RECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
RECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
RECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
RECG 2500 A OH+FC	3-4,2	

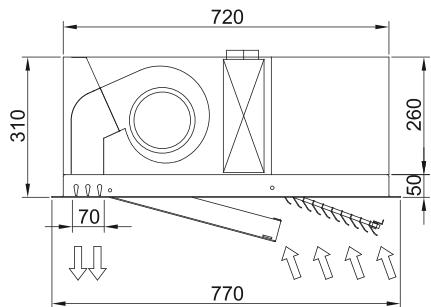
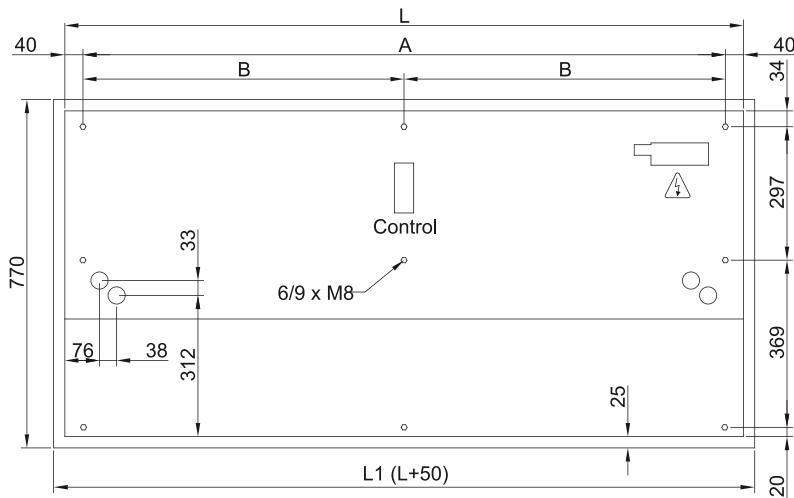
Modelis	(m ³ /h)	(kW)	(m)
RECM 1000 E OH+FC	2,5-3,8		
RECM 1500 E OH+FC	2,5-3,8		
RECM 2000 E OH+FC	2,5-3,8		
RECM 2500 E OH+FC	2,5-3,8		
RECG 1000 E OH+FC	3-4,2		
RECG 1500 E OH+FC	3-4,2		
RECG 2000 E OH+FC	3-4,2		
RECG 2500 E OH+FC	3-4,2		

Modelis	(m ³ /h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RECM 1000 P86 OH+FC	-				
RECM 1500 P86 OH+FC	-				
RECM 2000 P86 OH+FC	-				
RECM 2500 P86 OH+FC	-				
RECG 1000 P86 OH+FC	-				
RECG 1500 P86 OH+FC	-				
RECG 2000 P86 OH+FC	-				
RECG 2500 P86 OH+FC	-				
RECM 1000 P64 OH+FC	-				
RECM 1500 P64 OH+FC	-				
RECM 2000 P64 OH+FC	-				
RECM 2500 P64 OH+FC	-				
RECG 1000 P64 OH+FC	-				



Modelis	(m ³ /h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RECG 1500 P64 OH+FC	-				
RECG 2000 P64 OH+FC	-				
RECG 2500 P64 OH+FC	-				
RECM 1000 P54 OH+FC	8.74				
RECM 1500 P54 OH+FC	14.71				
RECM 2000 P54 OH+FC	19.13				
RECM 2500 P54 OH+FC	24.95				
RECG 1000 P54 OH+FC	11.5				
RECG 1500 P54 OH+FC	17.86				
RECG 2000 P54 OH+FC	25.24				
RECG 2500 P54 OH+FC	31.38				

Matmenys



	L	L1	A	B
Recessed Windbox 1000	1000	1050	920	-
Recessed Windbox 1500	1500	1550	1420	710
Recessed Windbox 2000	2000	2050	1920	960
Recessed Windbox 2500	2500	2550	2420	1210