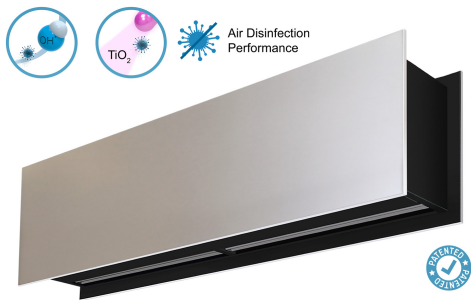




Jellemzők



- A hidroxil gyökök OH⁻ létrehozásával kialakuló szabadalmaztatott fertőtlenítő és tisztító technológiát ötvözi a fotokatalízis hatásával. A forradalmi Wellisair aktív technológia hidroxil gyökök hatékony elállításával, emberekre ártalmatlan láncreakció révén fertőtleníti a levegőt és a felületeket egyaránt. Továbbfejlesztett oxidációs folyamat (AOP) segítségével távolítja el a kórokozó mikroorganizmusok (vírusok és baktériumok) 99,9%-át, javítja a levegő minőségét (csökkentve az illékony szerves vegyületek és a szállópor mennyiségét) és eltávolítja a szagokat.
- Egy fertőtlenítő patron tartalmaz hidrogén-peroxid oldattal, a hidroxil gyökök létrehozásához.
- Kleenfan technológia fotokatalitikus fertőtlenítő terelőlapáttal. A hosszú élettartamú led UV-A sugárzásával hat a turbina titán-dioxid elemeire, reaktív oxigén származékokat (ROS) létrehozva, melyek ezt követően oxidációs/redukációs hatással eltávolítják a kórokozó mikroorganizmusok (vírusok és baktériumok) széles körét. A városi környezetben jelen lévő, a járművek és az ipar által kibocsátott szennyezőanyagok (nitrogén-, kén-, szén-oxidok, formaldehid, illékony szerves vegyületek, stb.) legnagyobb részét roncsolja.
- Továbbfejlesztett Clever Control vezérlő tartalmaz 24 óránként fertőtlenítő programmal, 4 szintű levegőminőség jelzővel és a hidrogén-peroxid fertőtlenítő patron cseréjére való figyelmeztetéssel (körülbelül 3 hónapig elegendő, a körülményektől függően). Plug & Play, programozható, intelligens, automatikus, energiatakarékos mód, Modbus RTU PLC megoldással...
- Dekoratív légfűgöny modern kialakítással. Minimalista és letisztult kialakításával minden környezetbe jól illik, és végtelen lehetőséget kínál a személyre szabásra.
- A panelekre bármilyen logó, világítás, felirat, biztonsági vagy információs jelzés, grafika, fénykép, óra kerülhet az ügyfél igényei szerint.
- Elülső eloxált alumínium panelek. Választhatóan szálcsiszolt vagy tükröfényű rozsdamentes acélból is készülhet. Egyéb anyagok is lehetségesek, például horganyzott acél, sima vagy érdesített bázisú felület, fa, stb.
- A központi szerkezet horganyzott acélból készül, alapkivitelben fekete színben. További színek kérésre elérhetőek.
- Eloxált alumínium kimeneti lapátok szárnykialakítással, mindkét irányba állítható.
- EC dupla bemeneti centrifugális ventilátorok külső rotormotoros hajtással és alacsony zajszinttel, rendkívül alacsony fogyasztású, hatékony ventilátorokkal.
- „P” típus vízmelegítő tekercsel, „E” típus érintésvédelmi elemekkel, három fokozatú beépített szabályozással. „A” típus fűtés nélkül, kizárólag levegővel. Választható DX tekercs kiegészítés.

Műszaki adatok

50Hz

Fűtetlen			
modell	(m³/h)		(m)
ZEN ECG 1000 A OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 1500 A OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 2000 A OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 2500 A OH+FC	3-4,2		

Elektromos Fűtés			
modell	(m³/h)	(kW)	(m)
ZEN ECG 1000 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 1500 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 2000 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 2500 E OH+FC	3-4,2		

Vízmelegítés			
--------------	--	--	--



modell	(m��/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ZEN ECG 1000 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 1500 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 2000 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 2500 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 1000 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 1500 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 2000 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 2500 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 1000 P54 OH+FC	11.5				
ZEN ECG 1500 P54 OH+FC	17.86				
ZEN ECG 2000 P54 OH+FC	25.24				
ZEN ECG 2500 P54 OH+FC	31.38				

60Hz

F�������					
modell	(m��/h)			(m)	
ZEN ECG 1000 A OH+FC	3-4,2				
ZEN ECG 1500 A OH+FC	3-4,2				
ZEN ECG 2000 A OH+FC	3-4,2				
ZEN ECG 2500 A OH+FC	3-4,2				

Elektromos F�������					
modell	(m��/h)		(kW)		(m)
ZEN ECG 1000 E OH+FC	3-4,2				
ZEN ECG 1500 E OH+FC	3-4,2				
ZEN ECG 2000 E OH+FC	3-4,2				
ZEN ECG 2500 E OH+FC	3-4,2				

V���������					
modell	(m��/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ZEN ECG 1000 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 1500 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 2000 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 2500 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 1000 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 1500 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 2000 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 2500 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 1000 P54 OH+FC	11.5				
ZEN ECG 1500 P54 OH+FC	17.86				
ZEN ECG 2000 P54 OH+FC	25.24				
ZEN ECG 2500 P54 OH+FC	31.38				

	E	I	A	B
Zen 1000	1220	1140	1115	-
Zen 1500	1620	1544	1515	-
Zen 2000	2120	2044	2015	-
Zen 2500	2620	2544	2515	-
Zen 3000	2960	2884	2855	1427,5