



Característiques

Cortina d'aire decorativa i elegant, amb panells personalitzables. Dotada amb tecnologia Kleenfan de fotocàlisis que desinfecta i purifica l'aire. La cortina més adaptable i versàtil del catàleg.



- Tecnologia Kleenfan amb ventiladors d'acció purificant fotocatalítica. Els rajos UV-A, del led de llarga duració, actuen sobre el diòxid de titani de la turbina generant Espècies Reactives de l'Oxigen (ERO) que, a través de reaccions d'oxidació/reducció, eliminen una àmplia gamma de microorganismes (virus i bacteries). Mineralitza la major part dels contaminants presents en zones urbanes produïts per vehicles i indústria (NOx, SOx, COx, formaldehids, COVs, etc.)
- Cortina d'aire decorativa d'estil arquitectònic contemporani. Disseny minimalista i elegant que s'integra a qualsevol ambient, oferint infinites possibilitats de personalització.
- Els panells poden incloure logotips, il·luminació, retolació, senyalització de seguretat o informativa, grafismes, imatges, rellotges, tot d'acord amb les especificacions del client.
- Panells frontals d'alumini anoditzat. Opcionalment es poden muntar panells d'acer inoxidable texturat, raspallat o setinat mirall. També d'altres materials com xapa galvanitzada verge, pintada o envellida, fusta, plàstics llisos o texturitzats, etc.
- Carcassa central d'acer galvanitzat, acabada amb pintura de color negre forja com estàndard. Altres colors disponibles per encàrrec.
- Difusors lineals de descàrrega amb lames d'alumini anoditzat tipus airfoil, regulables en ambdues direccions.
- Ventiladors centrífugs de doble aspiració amb motors EC de rotor extern de baix nivell sonor i consum.
- Els models "P" incorporen bateria d'aigua calenta. Els models "E" incorporen bateria elèctrica de tres etapes amb regulació inclosa. Els models "A" són sense calefacció, només aire. Opcional "DX" amb bateria d'expansió directa.
- Inclou un regulador mural Plug&Play amb 7m de cable RJ45, més un comandament remot. Opcional: Control Avançat Clever (programable, automàtic, intel·ligent, estalvi energètic, Modbus RTU per PLC...)

Especificacions

50Hz

Sense Calefacció		
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)
ZEN ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
ZEN ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
ZEN ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
ZEN ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Calefacció Elèctrica			
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Potència Calefacció 400Vx3 (kW)	Alçada Recomanada (m)
ZEN ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
ZEN ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ZEN ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
ZEN ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Calefacció Aigua					
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)	Potència Calefacció 80/60°C (kW)	Potència Calefacció 60/40°C (kW)	Potència Calefacció 50/40°C (kW)
ZEN ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
ZEN ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
ZEN ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-



Calefacció Aigua					
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)	Potència Calefacció 80/60°C (kW)	Potència Calefacció 60/40°C (kW)	Potència Calefacció 50/40°C (kW)
ZEN ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
ZEN ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
ZEN ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
ZEN ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
ZEN ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
ZEN ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
ZEN ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
ZEN ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
ZEN ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

60Hz

Sense Calefacció		
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)
ZEN ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
ZEN ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
ZEN ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
ZEN ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Calefacció Elèctrica			
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Potència Calefacció 400Vx3 (kW)	Alçada Recomanada (m)
ZEN ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
ZEN ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ZEN ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
ZEN ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Calefacció Aigua					
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)	Potència Calefacció 80/60°C (kW)	Potència Calefacció 60/40°C (kW)	Potència Calefacció 50/40°C (kW)
ZEN ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
ZEN ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
ZEN ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
ZEN ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
ZEN ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
ZEN ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
ZEN ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
ZEN ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
ZEN ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
ZEN ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
ZEN ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
ZEN ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38



Dimensions

