



Jellemzők

Sülyesztett Windbox légfüggöny álmennyezeti telepítésre tervezve, Kleefan fotokatalitikus technológiával felszerelve, mely fertőtleníti és tisztítja a levegőt. Kifejezetten kereskedelmi és ipari ajtókhöz kialakítva.



- Kleefan 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, formaldehidok, illékony szerves vegyületek, stb.) legnagyobb részét roncsolja.
- Önálló ház horganyzott acéllemezben, álmennyezeti telepítésre elkészítve.
- Alumíniumprofilokkal és fűvókával ellátott (karbantartásmentes) bemeneti rács, egy RAL 9016 fehér színű keretbe integrálva. 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 tekerccsel, „E” típus érintésvédelmi elemekkel, három fokozatú beépített szabályozással, „A” típus fűtés nélkül, kizárólag levegővel. Választható DX tekerccs kiegészítés.
- Plug&Play vezérléssel, 7 méteres RJ45 kábellel és infravörös távirányítóval. Választható: Clever vezérlő (programozható, automatikus, intelligens, energiatakarékos, Modbus távirányító épületirányítási rendszerekhez...)

Műszaki adatok

50Hz

Fűtetlen		
modell	Névleges légáramlás (m ³ /h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)
RECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
RECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
RECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
RECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
RECG 1000 A FC	2700	3-4,2
RECG 1500 A FC	3600	3-4,2
RECG 2000 A FC	5400	3-4,2
RECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Elektromos Fűtés			
modell	Névleges légáramlás (m ³ /h)	Elektromos Fűtőtelteljesítmény 400Vx3 (kW)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)
RECM 1000 E FC	1840	3/6/9	2,5-3,8
RECM 1500 E FC	2760	4/8/12	2,5-3,8
RECM 2000 E FC	3680	6/12/18	2,5-3,8
RECM 2500 E FC	4600	6/12/18	2,5-3,8
RECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
RECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
RECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Vízmelegítés					
modell	Névleges légáramlás (m ³ /h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)	Fűtőtelteljesítmény 80/60°C (kW)	Fűtőtelteljesítmény 60/40°C (kW)	Fűtőtelteljesítmény 50/40°C (kW)
RECM 1000 E FC	1840	2,5-3,8	3/6/9	3/6/9	3/6/9
RECM 1500 E FC	2760	2,5-3,8	4/8/12	4/8/12	4/8/12
RECM 2000 E FC	3680	2,5-3,8	6/12/18	6/12/18	6/12/18
RECM 2500 E FC	4600	2,5-3,8	6/12/18	6/12/18	6/12/18
RECG 1000 E FC	2700	3-4,2	5/10/15	5/10/15	5/10/15
RECG 1500 E FC	3600	3-4,2	7,5/15/22,5	7,5/15/22,5	7,5/15/22,5
RECG 2000 E FC	5400	3-4,2	10/20/30	10/20/30	10/20/30
RECG 2500 E FC	6300	3-4,2	10/20/30	10/20/30	10/20/30



RECM 1000 P86 FC	1720	2,5-3,8	9.38	-	-
RECM 1500 P86 FC	2580	2,5-3,8	14.58	-	-
RECM 2000 P86 FC	3440	2,5-3,8	21.12	-	-
RECM 2500 P86 FC	4300	2,5-3,8	27.53	-	-
RECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
RECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
RECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
RECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
RECM 1000 P64 FC	1720	2,5-3,8	-	8.77	-
RECM 1500 P64 FC	2580	2,5-3,8	-	14.02	-
RECM 2000 P64 FC	3440	2,5-3,8	-	18.7	-
RECM 2500 P64 FC	4300	2,5-3,8	-	23.33	-
RECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
RECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
RECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
RECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
RECM 1000 P54 FC	1720	2,5-3,8	-	-	8.74
RECM 1500 P54 FC	2580	2,5-3,8	-	-	14.71
RECM 2000 P54 FC	3440	2,5-3,8	-	-	19.13
RECM 2500 P54 FC	4300	2,5-3,8	-	-	24.95
RECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
RECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
RECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
RECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

60Hz

Fűtetlen		
modell	Névleges légáramlás (m³/h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)
RECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
RECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
RECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
RECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
RECG 1000 A FC	2700	3-4,2
RECG 1500 A FC	3600	3-4,2
RECG 2000 A FC	5400	3-4,2
RECG 2500 A FC	6300	3-4,2

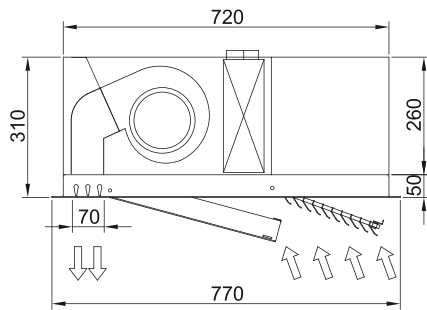
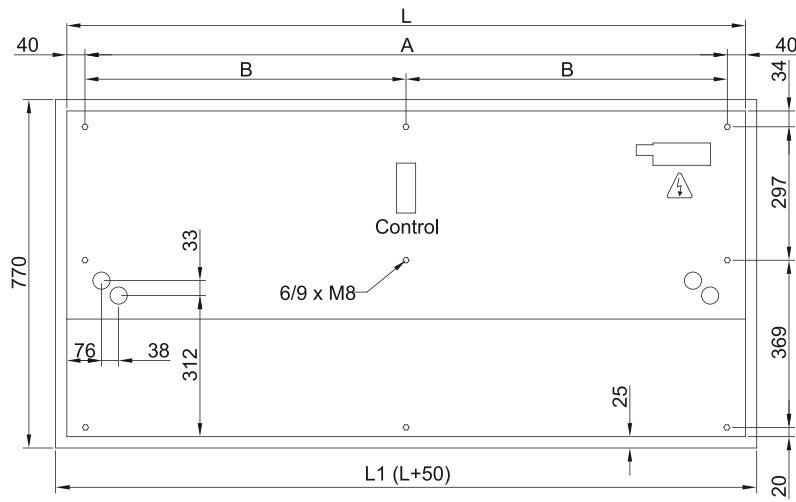
Elektromos Fűtés			
modell	Névleges légáramlás (m³/h)	Elektromos Fűtőteljesítmény 400Vx3 (kW)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)
RECM 1000 E FC	1840	3/6/9	2,5-3,8
RECM 1500 E FC	2760	4/8/12	2,5-3,8
RECM 2000 E FC	3680	6/12/18	2,5-3,8
RECM 2500 E FC	4600	6/12/18	2,5-3,8
RECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
RECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
RECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Vízmelegítés



modell	Névleges légáramlás (m ³ /h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)	Fűtőteljesítmény 80/60°C (kW)	Fűtőteljesítmény 60/40°C (kW)	Fűtőteljesítmény 50/40°C (kW)
RECM 1000 P86 FC	1720	2,5-3,8	9.38	-	-
RECM 1500 P86 FC	2580	2,5-3,8	14.58	-	-
RECM 2000 P86 FC	3440	2,5-3,8	21.12	-	-
RECM 2500 P86 FC	4300	2,5-3,8	27.53	-	-
RECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
RECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
RECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
RECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
RECM 1000 P64 FC	1720	2,5-3,8	-	8.77	-
RECM 1500 P64 FC	2580	2,5-3,8	-	14.02	-
RECM 2000 P64 FC	3440	2,5-3,8	-	18.7	-
RECM 2500 P64 FC	4300	2,5-3,8	-	23.33	-
RECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
RECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
RECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
RECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
RECM 1000 P54 FC	1720	2,5-3,8	-	-	8.74
RECM 1500 P54 FC	2580	2,5-3,8	-	-	14.71
RECM 2000 P54 FC	3440	2,5-3,8	-	-	19.13
RECM 2500 P54 FC	4300	2,5-3,8	-	-	24.95
RECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
RECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
RECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
RECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

Méreték



	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