Omadused

WINDBOX õhkkardin on kompaktne ja funktsionaalne, klassikalise ja meeldiva disainiga mudel, mis sobib kõikides kaubanduslikkudes ja tööstuslikkudes sissepääsualades kasutamiseks.

Tänu erivarustusele, WINDBOX õhkkardinal on kuni üheksa erinevaid võimalikke paigalduskonfiguratsioone. Saadaval ka lai valik värvkatteid, mis teeb mudelit suurepäraselt kohandatavaks ja funktsionaalseks.

- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-polüestrilise valge RAL9016 katega – standardne. Muu värvidega või roostevaba terasest katted on ka saadaval (soovi korral).
- Mikroperforeeritud sisselaskevõre filtreerimisfunktsioonidega (lihtne hooldus).Ei nõua eelfiltrit.
- Anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad, aerodünaamilise vormiga, iga külg on reguleeritav (0 kuni 15º).
- Rootormootoriga juhitavad, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor.EC mudelid on varustatud väga ökonoomsete ja efektiivsete ventilaatoritega.
- "P" tüüp veeküttega soojusvahetiga.“E” tüüp elektriliste varjestatud elementidega, kolm astmed, sisseehitatud reguleerimisvõimalusega."A" tüüp kütteta, ainult ventileerimiseks.DX soojusvaheti (soovi korral).
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)

Spetsifikatsioonid

50Hz

Mudel	Soojenduseta Nominaalne Õhuvool (m³/h)	 Soovitatav Paigalduskõrgus (m)
M 1000 A	1800	2,5-3,5
M 1500 A	2700	2,5-3,5
M 2000 A	3600	2,5-3,5
M 2500 A	4500	2,5-3,5
M 3000 A	5400	2,5-3,5
ECM 1000 A	1840	2,5-3,8
ECM 1500 A	2760	2,5-3,8
ECM 2000 A	3680	2,5-3,8
ECM 2500 A	4600	2,5-3,8
ECM 3000 A	5520	2,5-3,8
G 1000 A	2400	3-4
G 1500 A	3200	3-4
G 2000 A	4800	3-4
G 2500 A	5600	3-4
G 3000 A	6400	3-4
ECG 1000 A	2700	3-4,2
ECG 1500 A	3600	3-4,2
ECG 2000 A	5400	3-4,2
ECG 2500 A	6300	3-4,2
ECG 3000 A	7200	3-4,2

Mudel	Elektrisoojendus Nominaalne Õhuvool (m³/h)	 Elektriküttevõime 400Vx3 (kW)	 Soovitatav Paigalduskõrgus (m)
M 1000 E	1800	3/6/9	2,5-3,5

Elektrisoojendus			
Mudel	**Nominaalne Õhuvool** (m³/h)	**Elektriküttevõime 400Vx3** (kW)	**Soovitatav Paigalduskõrgus** (m)
M 1500 E	2700	4/8/12	2,5-3,5
M 2000 E	3600	6/12/18	2,5-3,5
M 2500 E	4500	6/12/18	2,5-3,5
M 3000 E	5400	8/16/24	2,5-3,5
ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8
ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8
ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8
ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8
ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8
G 1000 E	2400	5/10/15	3-4
G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4
G 2000 E	4800	10/20/30	3-4
G 2500 E	5600	10/20/30	3-4
G 3000 E	6400	10/20/30	3-4
ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2
ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2
ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2
ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2

Veesoojendus					
Mudel	**Nominaalne Õhuvool** (m³/h)	**Soovitatav Paigalduskõrgus** (m)	**Küttevõime 80/60ºC** (kW)	**Küttevõime 60/40ºC** (kW)	**Küttevõime 50/40ºC** (kW)
M 1000 P86	1660	2,5-3,5	9,17	-	-
M 1500 P86	2490	2,5-3,5	14,26	-	-
M 2000 P86	3320	2,5-3,5	20,65	-	-
M 2500 P86	4150	2,5-3,5	26,92	-	-
M 3000 P86	4980	2,5-3,5	33,24	-	-
ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-
ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-
ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-
ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-
ECM 3000 P86	5160	2,5-3,8	33.99	-	-
G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-
G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-
G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-
G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-
G 3000 P86	6000	3-4	37,35	-	-
ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-
ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-
ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-
ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-
ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-
M 1000 P64	1660	2,5-3,5	-	8,56	-
M 1500 P64	2490	2,5-3,5	-	13,69	-
M 2000 P64	3320	2,5-3,5	-	18,26	-
M 2500 P64	4150	2,5-3,5	-	22,12	-
M 3000 P64	4980	2,5-3,5	-	28,37	-

Mudel	Veesoojendus				
	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Küttevõime 80/60ºC (kW)	Küttevõime 60/40ºC (kW)	Küttevõime 50/40ºC (kW)
ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-
ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-
ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-
ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-
ECM 3000 P64	5160	2,5-3,8	-	29,05	-
G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-
G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-
G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-
G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-
G 3000 P64	6000	3-4	-	32,1	-
ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-
ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-
ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-
ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-
ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-
M 1000 P54	1660	2,5-3,5	-	-	8,52
M 1500 P54	2490	2,5-3,5	-	-	14,34
M 2000 P54	3320	2,5-3,5	-	-	18,65
M 2500 P54	4150	2,5-3,5	-	-	24,32
M 3000 P54	4980	2,5-3,5	-	-	29,77
ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74
ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71
ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13
ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95
ECM 3000 P54	5160	2,5-3,8	-	-	30,54
G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56
G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37
G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15
G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76
G 3000 P54	6000	3-4	-	-	34,03
ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5
ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86
ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24
ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38
ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16

60Hz

Mudel	Soojenduseta	
	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)
M 1000 A 60Hz	1940	2,5-3,5
M 1500 A 60Hz	2910	2,5-3,5
M 2000 A 60Hz	3880	2,5-3,5
M 2500 A 60Hz	4850	2,5-3,5
M 3000 A 60Hz	5820	2,5-3,5
ECM 1000 A	1840	2,5-3,8
ECM 1500 A	2760	2,5-3,8

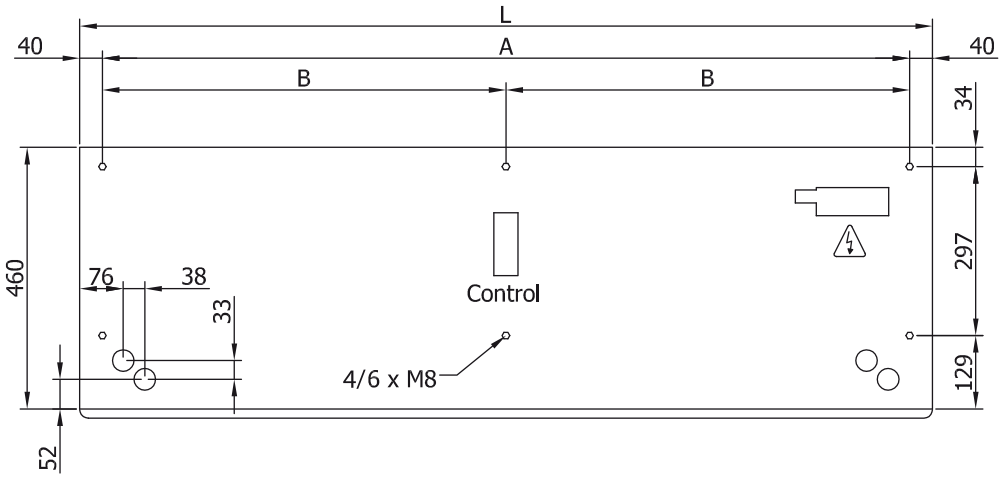
Soojenduseta		
Mudel	**Nominaalne Õhuvool** (m³/h)	**Soovitatav Paigalduskõrgus** (m)
ECM 2000 A	3680	2,5-3,8
ECM 2500 A	4600	2,5-3,8
ECM 3000 A	5520	2,5-3,8
G 1000 A 60Hz	2205	3-4
G 1500 A 60Hz	2940	3-4
G 2000 A 60Hz	4410	3-4
G 2500 A 60Hz	5145	3-4
G 3000 A 60Hz	5880	3-4
ECG 1000 A	2700	3-4,2
ECG 1500 A	3600	3-4,2
ECG 2000 A	5400	3-4,2
ECG 2500 A	6300	3-4,2
ECG 3000 A	7200	3-4,2

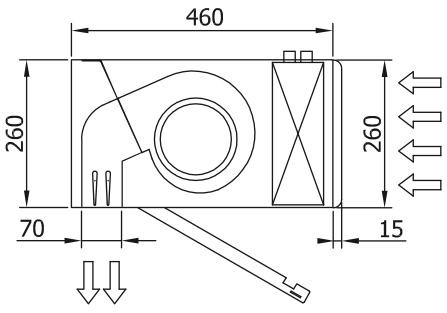
Elektrisoojendus			
Mudel	**Nominaalne Õhuvool** (m³/h)	**Elektriküttevõime 400Vx3** (kW)	**Soovitatav Paigalduskõrgus** (m)
ECM 1000 E	1840	3/6/9	2,5-3,8
ECM 1500 E	2760	4/8/12	2,5-3,8
ECM 2000 E	3680	6/12/18	2,5-3,8
ECM 2500 E	4600	6/12/18	2,5-3,8
ECM 3000 E	5520	8/16/24	2,5-3,8
ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2
ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2
ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2
ECG 3000 E	7200	10/20/30	3-4,2

Veesoojendus					
Mudel	**Nominaalne Õhuvool** (m³/h)	**Soovitatav Paigalduskõrgus** (m)	**Küttevõime 80/60ºC** (kW)	**Küttevõime 60/40ºC** (kW)	**Küttevõime 50/40ºC** (kW)
ECM 1000 P86	1720	2,5-3,8	9,38	-	-
ECM 1500 P86	2580	2,5-3,8	14,58	-	-
ECM 2000 P86	3440	2,5-3,8	21,12	-	-
ECM 2500 P86	4300	2,5-3,8	27,53	-	-
ECM 3000 P86	5160	2,5-3,8	33.99	-	-
ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-
ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-
ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-
ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-
ECG 3000 P86	6800	3-4,2	40,34	-	-
ECM 1000 P64	1720	2,5-3,8	-	8,77	-
ECM 1500 P64	2580	2,5-3,8	-	14,02	-
ECM 2000 P64	3440	2,5-3,8	-	18,7	-
ECM 2500 P64	4300	2,5-3,8	-	23,33	-
ECM 3000 P64	5160	2,5-3,8	-	29,05	-
ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-
ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Veesoojendus: Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Veesoojendus: Küttevõime 80/60ºC (kW)	Veesoojendus: Küttevõime 60/40ºC (kW)	Veesoojendus: Küttevõime 50/40ºC (kW)
ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-
ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-
ECG 3000 P64	6800	3-4,2	-	34,81	-
ECM 1000 P54	1720	2,5-3,8	-	-	8,74
ECM 1500 P54	2580	2,5-3,8	-	-	14,71
ECM 2000 P54	3440	2,5-3,8	-	-	19,13
ECM 2500 P54	4300	2,5-3,8	-	-	24,95
ECM 3000 P54	5160	2,5-3,8	-	-	30,54
ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5
ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86
ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24
ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38
ECG 3000 P54	6800	3-4,2	-	-	37,16

Mõõtmed





L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460