

## Omadused

Kaubandusliku õhkkardina suurusega ja tööstusliku õhkkardina võimsusega mudel. Nagu kõik [standardsete Airtècnics õhkkardinate valiku](#) kuuluvad õhkkardinad, Windbox BB on elegantse ja klassikalise disainiga mudel. See on kõrgfunktsionaalne mudel, millel on ka lai valik tehnilisi omadusi, paigaldamis- ja kohandamisvõimalusi. Mudel ühendab uusimaid innovatsioone ja leiutisi ning on ka varustatud uusima põlvkonna EC ventilaatoritega ja meie [täiustatud CLEVER](#) standardse süsteemiga.



- 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 15°).
- EC Double-inlet centrifugal fans driven by an external rotor motor and low noise level, with very low consumption efficiency fans.
- "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)
BB 1000 A	4020	4-7
BB 1500 A	5360	4-7
BB 2000 A	8040	4-7
BB 2500 A	9380	4-7
BB 3000 A	10720	4-7
SB 1000 A	3060	3,5-5
SB 1500 A	4080	3,5-5
SB 2000 A	6120	3,5-5
SB 2500 A	7140	3,5-5
SB 3000 A	8160	3,5-5

Mudel	Elektrisoojendus		
	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Elektriküttevõime 400Vx3 (kW)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)
BB 1000 E	4020	6/15/21	4-7
BB 1500 E	5360	8/19/27	4-7
BB 2000 E	8040	12/30/42	4-7
BB 2500 E	9380	16/30/46	4-7
BB 3000 E	10720	20/30/50	4-7
SB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5
SB 1500 E	4080	7.5/15/22.5	3,5-5
SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5
SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5
SB 3000 E	8160	16/26/42	3,5-5

## Veesoojendus



Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Küttevõime 80/60°C (kW)	Küttevõime 60/40°C (kW)	Küttevõime 50/40°C (kW)
BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-
BB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-
BB 2000 P86	7500	4-7	36,57	-	-
BB 2500 P86	8750	4-7	45,78	-	-
BB 3000 P86	10000	4-7	55,04	-	-
SB 1000 P86	2910	3,5-5	15,58	-	-
SB 1500 P86	3880	3,5-5	19,71	-	-
SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-
SB 2500 P86	6790	3,5-5	38,97	-	-
SB 3000 P86	7760	3,5-5	46,96	-	-
BB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-
BB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-
BB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-
BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-
BB 3000 P64	10000	4-7	-	45,49	-
SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12,44	-
SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18,55	-
SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	25,84	-
SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31,79	-
SB 3000 P64	7760	3,5-5	-	38,31	-
BB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48
BB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15
BB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04
BB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12
BB 3000 P54	10000	4-7	-	-	49,27
SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14,47
SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21,19
SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30,77
SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36,94
SB 3000 P54	7760	3,5-5	-	-	42,6

60Hz

Mudel	Soojenduseta	
	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)
BB 1000 A	4020	4-7
BB 1500 A	5360	4-7
BB 2000 A	8040	4-7
BB 2500 A	9380	4-7
BB 3000 A	10720	4-7
SB 1000 A	3060	3,5-5
SB 1500 A	4080	3,5-5
SB 2000 A	6120	3,5-5
SB 2500 A	7140	3,5-5
SB 3000 A	8160	3,5-5

**Elektrisoojendus**



Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Elektriküttevõime 400Vx3 (kW)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)
BB 1000 E	4020	6/15/21	4-7
BB 1500 E	5360	8/19/27	4-7
BB 2000 E	8040	12/30/42	4-7
BB 2500 E	9380	16/30/46	4-7
BB 3000 E	10720	20/30/50	4-7
SB 1000 E	3060	5/10/15	3,5-5
SB 1500 E	4080	7.5/15/22.5	3,5-5
SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5
SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5
SB 3000 E	8160	16/26/42	3,5-5

Mudel	Veesoojendus				
	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)	Küttevõime 80/60°C (kW)	Küttevõime 60/40°C (kW)	Küttevõime 50/40°C (kW)
BB 1000 P86	3750	4-7	18,21	-	-
BB 1500 P86	5000	4-7	23,52	-	-
BB 2000 P86	7500	4-7	36,57	-	-
BB 2500 P86	8750	4-7	45,78	-	-
BB 3000 P86	10000	4-7	55,04	-	-
SB 1000 P86	2910	3,5-5	15,58	-	-
SB 1500 P86	3880	3,5-5	19,71	-	-
SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-
SB 2500 P86	6790	3,5-5	38,97	-	-
SB 3000 P86	7760	3,5-5	46,96	-	-
BB 1000 P64	3750	4-7	-	15,16	-
BB 1500 P64	5000	4-7	-	21,87	-
BB 2000 P64	7500	4-7	-	31,13	-
BB 2500 P64	8750	4-7	-	38,96	-
BB 3000 P64	10000	4-7	-	45,49	-
SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12,44	-
SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18,55	-
SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	25,84	-
SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31,79	-
SB 3000 P64	7760	3,5-5	-	38,31	-
BB 1000 P54	3750	4-7	-	-	16,48
BB 1500 P54	5000	4-7	-	-	24,15
BB 2000 P54	7500	4-7	-	-	35,04
BB 2500 P54	8750	4-7	-	-	42,12
BB 3000 P54	10000	4-7	-	-	49,27
SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14,47
SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21,19
SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30,77
SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36,94
SB 3000 P54	7760	3,5-5	-	-	42,6

Mõõtmed

