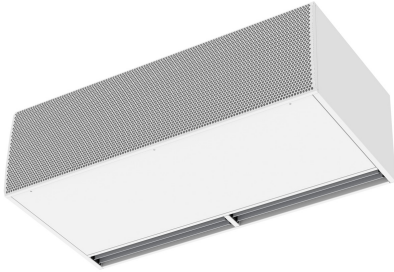



**Omadused**

Väga võimas ja funktsionaalne tööstuslik õhkkardin suurte uste kohale paigaldamiseks. Windbox L, XL mudel on spetsiaalselt projekteeritud, et luua efektiivset õhubarjääri ja kaitsta ukseavasid kõrgusega kuni 8 meetrit ning ka hoida sisekeskkonda stabiilsena ja vähendada energiakadusid.

Airtècnics õhkkardinat toodetakse kasutades kõrgekvaliteetseid ja töökindlaid materjale.



- 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).
- Esivõre on kahes variandis: Tööstuslik perforatsioon (vaikimisi) ja kaubanduslik mikroperforatsioon.
- Anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad, aerodünaamilise vormiga, iga külg on reguleeritav (0 kuni 15°).
- Rootormootoriga juhitud, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor.
- "P" tüüp veeküttega soojusvahetiga. "E" tüüp elektriliste varjestatud elementidega, kolm astmed, sisseehitatud reguleerimisvõimalusega. "A" tüüp küttega, ainult ventileerimiseks. DX soojusvaheti (soovi korral).
- Sees on 10-meetrine RJ45 kaabel ja infrapuna kaugjuhtimispult. Soovi korral: Clever juhtpult (programmeeritav, automatiseeritud, tark, energiasäästev, Modbus RTU BMS-ile ...)

**Spetsifikatsioonid**

50Hz

Mudel	Soojenduseta	
	Nominaalne Õhuvool (m <sup>3</sup> /h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)
L 1000 A 400Vx3	-	4-5
L 1000 A	4000	4-5
L 1500 A	6000	4-5
L 1500 A 400Vx3	-	4-5
L 2000 A 400Vx3	-	4-5
L 2000 A	8000	4-5
L 2500 A 400Vx3	-	4-5
L 2500 A	10000	4-5
L 3000 A 400Vx3	-	4-5
L 3000 A	12000	4-5
XL 1000 A 400Vx3	5800	5-7
XL 1000 A	5300	5-7
XL 1500 A	7950	5-7
XL 1500 A 400Vx3	8700	5-7
XL 2000 A	10600	5-7
XL 2000 A 400Vx3	11600	5-7
XL 2500 A	13250	5-7
XL 2500 A 400Vx3	14500	5-7
XL 3000 A	15900	5-7
XL 3000 A 400Vx3	17400	5-7

Mudel	Elektrisoojendus		
	Nominaalne Õhuvool (m <sup>3</sup> /h)	Elektriküttevõime 400Vx3 (kW)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)
L 1000 E-25	4000	10/15/25	4-5
L 1000 E	4000	6/13/19	4-5



Elektrisoojendus			
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m <sup>3</sup> /h)	Elektriküttevõime 400Vx3 (kW)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)
L 1500 E-37,5	6000	15/22,5/37,5	4-5
L 1500 E	6000	8/22,5/30,5	4-5
L 2000 E	8000	12/30/40	4-5
L 2000 E-50	8000	20/30/50	4-5
L 2500 E	10000	20/30/50	4-5
L 2500 E-60	10000	20/40/60	4-5
L 3000 E	12000	20/50/60	4-5
L 3000 E-70	12000	20/40/70	4-5
XL 1000 E	5300	10/15/25	5-7
XL 1000 E-35	5300	10/25/35	5-7
XL 1500 E	7950	15/22,5/37,5	5-7
XL 1500 E-52	7950	15/37,5/52,5	5-7
XL 2000 E	10600	20/30/50	5-7
XL 2000 E-70	10600	20/50/70	5-7
XL 2500 E	13250	20/40/60	5-7
XL 2500 E-70	13250	20/50/70	5-7
XL 3000 E	15900	20/50/60	5-7
XL 3000 E-80	15900	30/50/80	5-7

Veesoojendus					
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m <sup>3</sup> /h)	Küttevõime 80/60°C (kW)	Küttevõime 60/40°C (kW)	Küttevõime 50/40°C (kW)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)
L 1000 P86	3800	19,68	-	-	4-5
L 1500 P86	5700	29,64	-	-	4-5
L 2000 P86	7600	43,01	-	-	4-5
L 2500 P86	9500	56,01	-	-	4-5
L 3000 P86	11400	69,27	-	-	4-5
XL 1000 P86	4900	22,68	-	-	5-7
XL 1500 P86	7350	34,52	-	-	5-7
XL 2000 P86	9800	50,1	-	-	5-7
XL 2500 P86	12250	65,29	-	-	5-7
XL 3000 P86	14700	80,79	-	-	5-7
L 1000 P64	3800	-	16,18	-	4-5
L 1500 P64	5700	-	25,92	-	4-5
L 2000 P64	7600	-	35,58	-	4-5
L 2500 P64	9500	-	45,55	-	4-5
L 3000 P64	11400	-	56,78	-	4-5
XL 1000 P64	4900	-	18,98	-	5-7
XL 1500 P64	7350	-	30,45	-	5-7
XL 2000 P64	9800	-	41,83	-	5-7
XL 2500 P64	12250	-	53,56	-	5-7
XL 3000 P64	14700	-	66,78	-	5-7
L 1000 P54	3800	-	-	17,18	4-5
L 1500 P54	5700	-	-	29,04	4-5
L 2000 P54	7600	-	-	39,93	4-5
L 2500 P54	9500	-	-	49,36	4-5
L 3000 P54	11400	-	-	59,96	4-5
XL 1000 P54	4900	-	-	20,43	5-7



Veesoojendus

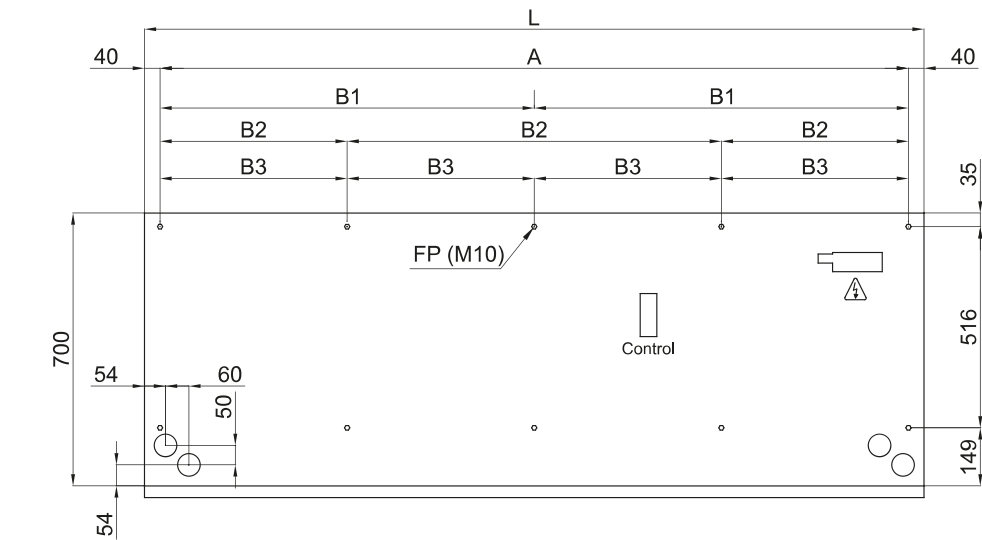
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Küttevõime 80/60°C (kW)	Küttevõime 60/40°C (kW)	Küttevõime 50/40°C (kW)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)
XL 1500 P54	7350	-	-	34,55	5-7
XL 2000 P54	9800	-	-	46,36	5-7
XL 2500 P54	12250	-	-	58,81	5-7
XL 3000 P54	14700	-	-	71,47	5-7

60Hz

Soojenduseta

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soovitatav Paigalduskõrgus (m)
L 1000 A 60Hz	4000	4-5
L 1500 A 60Hz	6000	4-5
L 2000 A 60Hz	8000	4-5
L 2500 A 60Hz	10000	4-5
L 3000 A 60Hz	12000	4-5
XL 1000 A 60Hz	5300	5-7
XL 1500 A 60Hz	7950	5-7
XL 2000 A 60Hz	10600	5-7
XL 2500 A 60Hz	13250	5-7
XL 3000 A 60Hz	15900	5-7

Mõõtmed



L	FP	A	B1	B2	B3
1000	4	920	-	-	-
1500	6	1420	710	-	-
2000	6	1920	960	-	-
2500	8	2420	-	806,7	-
3000	10	2920	-	-	730