

V v gå till nästa sida

Vad säger tabellen?

Testerna av buller och luftavfuktarnas prestanda har utförts vid SP, Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut. Hanterbarheten har mätts vid Konsumentverkets Testlab.

Pris, cirka: Priserna är ungefärliga och inhämtade från leverantörer och återförsäljare under november 2003.

Avfuktning per kWh: (Kallas på fackspråk DER-värde) Visar hur energieffektiv luftfuktaren är, det värde som säger mest om hur effektiv apparaten är. Värdena har mätts vid fyra olika temperaturer: 5, 10, 15 och 22 plusgrader, och vid 60, 80 och 90 procent luftfuktighet. Ju högre resultat, desto bättre.

Avfuktning per dygn: Visar hur många liter vatten per dygn som fuktas av vid de respektive temperaturerna och en relativ luftfuktighet av 60, 80 och 90 procent. Detta är alltid det mätvärde som tillverkarna drar på i reklamen – men värdena som uppges i reklamen stämmer inte alltid.

Energiförbrukning per dygn: Med den här siffran kan man beräkna hur dyra i drift de olika modellerna är. Du får fram driftkostnaden per dygn genom att multiplicera ditt aktuella elpris med antalet kWh.

Buller: Anges i decibel, dB(A). Det första värdet är uppmätt med fläkten på lågeffekt eller halvstängt spjäll. Det andra värdet är uppmätt med fläkten på maxeffekt eller med öppet spjäll.

Hanterbarhet: Bland annat hur lätta maskinerna är att förstå sig på och hur de är utformade ergonomiskt.

Effekt: Luftavfuktarens maxeffekt vid 22 plusgrader och en relativ luftfuktighet av 80 procent.

Övrigt: Hygrostat är ett tillbehör som känner av när luften blivit så torr att luftavfuktaren inte behöver vara i gång. Automatikprogram betyder att hygrosaten inte bara stänger av luftavfuktaren när luften blivit tillräckligt torr, utan den startar även luftavfuktaren när luften blir tillräckligt fuktig.

Kort om testet

Mitsubishi E16S-S1 och Mitsubishi E16SX-S1 var testets effektivaste luftavfuktare vid de lägre temperaturerna 5–15 grader. Även KCC-520HB och Bosch B1REM20000 var tillräckligt effektiva för att få betyget bra.

Sämst medelvärde och sämst resultat vid låga temperaturer fick Elbjörn A30BT, som inte fungerade alls vid 5 grader. Elbjörn A30BT är också dyrast.

Sämst resultat vid 60 procents luftfuktighet och 22 grader fick Bosch B1REM12001.

Bullrar minst gör WDH-520HB, bullrar mest gör Woods MDE 25.

Leverantörer

Amcor: 031-84 08 50, www.eveco.se

Bosch: 08-734 12 00, www.bosch-hushall.com

Elbjörn: 0371-58 81 00, www.elbjorn.se/klimat

Flipper Dry: 031-41 30 70, www.bvm.se

KCC: 08-775 77 30, www.ahlsell.se

Mitsubishi: 08-625 10 00, www.mitsubishielectric.se

Woods: 031-29 09 80, www.strategtrade.se



Modell	1. Amcor DC 10	2. Amcor DC 14	3. Bosch B1REM12001	4. KCC-520HB
Pris, cirka	2 600:–	3 000:–	3 300:–	3 600:–
Avfuktning per kWh				BRA
Medelvärde	0,9 l	1,1 l	1,1 l	1,4 l
5 °C vid 90 %	0,7 l	0,3 l	0,9 l	0,6 l
10 °C vid 90 %	0,7 l	0,8 l	1,2 l	1,4 l
15 °C vid 90 %	0,8 l	1,3 l	1,5 l	1,8 l
22 °C vid 60 %	0,9 l	1,2 l	0,5 l	1,2 l
22 °C vid 80 %	1,3 l	1,7 l	1,4 l	1,8 l
Avfuktning per dygn				
5 °C vid 90 %	1,4 l	0,3 l	3,6 l	2,6 l
10 °C vid 90 %	2,4 l	1,8 l	5,1 l	7,2 l
15 °C vid 90 %	2,9 l	4,5 l	7,8 l	11,1 l
22 °C vid 60 %	4,0 l	5,1 l	2,6 l	7,9 l
22 °C vid 80 %	6,1 l	7,9 l	8,1 l	12,8 l
Energiförbrukning per dygn				
5 °C vid 90 %	2,1 kWh	1,2 kWh	3,9 kWh	4,2 kWh
10 °C vid 90 %	3,4 kWh	2,4 kWh	4,3 kWh	5,0 kWh
15 °C vid 90 %	3,8 kWh	3,5 kWh	5,1 kWh	6,1 kWh
22 °C vid 60 %	4,4 kWh	4,4 kWh	5,4 kWh	6,5 kWh
22 °C vid 80 %	4,5 kWh	4,6 kWh	5,8 kWh	7,0 kWh
Buller	54/58 dB(A)	56/59 dB(A)	49/54 dB(A)	50 dB(A) ¹⁾
Hanterbarhet +	Bra grepp för vattenbehållare.	Bra grepp för vattenbehållare.		Bra grepp för vattenbehållare.
Hanterbarhet –			Dåligt grepp för vattenbehållare.	
Höjd × bredd × djup	54 × 32 × 35 cm	54 × 32 × 35 cm	62 × 38 × 27 cm	62 × 35 × 26 cm
Vikt	15 kg	16 kg	14 kg	16 kg
Effekt	189 W	192 W	241 W	292 W
Tankvolym	6 liter Har slanganslutning.	6 liter Har slanganslutning.	5,5 liter Har slanganslutning.	5 liter Har slanganslutning.
Övrigt	Automatikprogram med hygrostat.	Automatikprogram med hygrostat.	Automatikprogram med hygrostat.	Automatikprogram med hygrostat.

1) Bara ett läge på fläkten.



3



4



5



6



9



10



11



12

5. KCC-920 HA	6. Flipper Dry 300	7. Bosch B1REM20000	8. Bosch B1REM16001	9. Mitsubishi E 16S	10. Woods MDE 25	11. Mitsubishi E 16SX	12. Elbjörn A30BT
3 300:--	3 500:--	4 300:--	4 500:--	4 500:--	4 700:--	5 500:--	6 300:--
		BRA		BRA		BRA	SÄMST
1,0 l 0,1 l 0,7 l 1,5 l 1,0 l 1,5 l	1,1 l 0,3 l 1,1 l 1,5 l 1,1 l 1,5 l	1,4 l 1,1 l 1,5 l 1,8 l 0,9 l 1,7 l	1,3 l 1,0 l 1,3 l 1,7 l 0,9 l 1,8 l	1,5 l 0,8 l 1,5 l 1,9 l 1,1 l 2,1 l	1,1 l 0,5 l 0,7 l 1,2 l 1,2 l 1,8 l	1,4 l 0,7 l 1,4 l 1,9 l 1,1 l 2,0 l	0,8 l 0,0 l 0,8 l 1,1 l 0,9 l 1,2 l
0,4 l 3,0 l 8,7 l 6,4 l 10,0 l	1,4 l 5,3 l 8,0 l 6,3 l 9,4 l	4,4 l 7,6 l 10,5 l 5,4 l 11,8 l	3,8 l 6,0 l 8,4 l 4,5 l 10,1 l	3,4 l 7,0 l 9,9 l 5,9 l 11,6 l	3,0 l 4,4 l 8,4 l 12,1 l 18,2 l	3,0 l 6,6 l 9,7 l 6,0 l 11,3 l	0,0 l 5,0 l 8,2 l 6,6 l 9,9 l
4,1 kWh 4,6 kWh 5,7 kWh 6,2 kWh 6,7 kWh	4,6 kWh 4,8 kWh 5,3 kWh 5,9 kWh 6,1 kWh	4,0 kWh 5,1 kWh 5,9 kWh 6,3 kWh 6,9 kWh	4,0 kWh 4,7 kWh 5,0 kWh 5,3 kWh 6,6 kWh	4,3 kWh 4,8 kWh 5,2 kWh 5,4 kWh 5,7 kWh	5,9 kWh 6,3 kWh 7,1 kWh 9,9 kWh 10,4 kWh	4,1 kWh 4,6 kWh 5,1 kWh 5,4 kWh 5,6 kWh	5,5 kWh 6,1 kWh 7,2 kWh 7,7 kWh 8,2 kWh
52 dB(A) ¹⁾	53 dB(A) ¹⁾	52/55 dB(A)	50/54 dB(A)	50/58 dB(A)	53/64 dB(A)	48/55 dB(A)	62 dB(A) ¹⁾
Bra grepp för vattenbehållare.	Bra grepp för vattenbehållare.				BULLRAR MEST		
		Dåligt grepp för vattenbehållare.	Dåligt grepp för vattenbehållare.	Dåligt grepp för vattenbehållare.	Mycket dåligt grepp för vattenbehållare.	Dåligt grepp för vattenbehållare.	
60×32×30 cm	70×36×30 cm	62×38×27 cm	62×38×27 cm	57×38×18 cm	61×36×41 cm	57×32×30 cm	71×44×25 cm
16 kg	24 kg	18 kg	18 kg	12 kg	23 kg	12 kg	18 kg
280 W	287 W	285 W	232 W	237 W	435 W	234 W	370 W
5 liter	4 liter	5,5 liter Har slanganslutning.	5,5 liter Har slanganslutning.	4 liter Har slanganslutning.	10 liter Har slanganslutning.	4 liter Har slanganslutning.	Endast slanganslutning.
Automatikprogram med hygroskop.	Har hygroskop.	Automatikprogram med hygroskop.	Automatikprogram med hygroskop.	Automatikprogram med hygroskop.	Automatikprogram med hygroskop.	Automatikprogram med hygroskop.	Har ej hygroskop. Endast start/stoppfunktion.