

Portabel AC



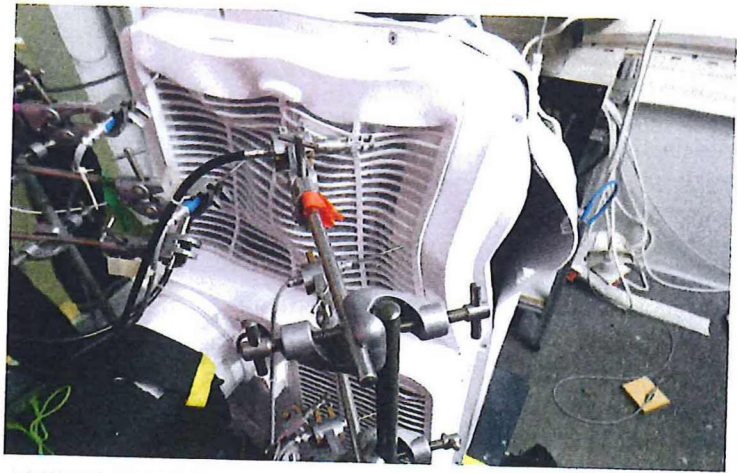
Tillverkare	Delonghi	TCL	Whirlpool	Delonghi	Olimpia Splendid	Delonghi
Modell	PAC EL92 HP	TAC-09CPB/NZWLN	PACW29COL	PAC EM93 Silent	Dolceclima Compact 10P	PAC ES72 Classic

Samlat betyg	74	70	69	66	66	61
Pris	6 748 kr	5 734 kr	3 456-6 999 kr	6 584-9 850 kr	5 329-5 334 kr	4 300 kr
Nedkylning	9	9	9	9	9	8
Kyla från 35 till 30 grader	4 min 10 s	4 min 10 s	3 min 3 s	3 min 50 s	5 min 51 s	5 min 10 s
Kyla från 35 till 25 grader	39 min 50 s	23 min 10 s	20 min 32 s	21 min 10 s	13 min 10 s	49 min 10 s
Lägsta temperaturinställning	18 °C	18 °C	18 °C	18 °C	17 °C	18 °C
Temperatur	9	8	8	7	8	5
Jämnhet	9	7	8	6	8	4
Skilnader i rummet vid 25 grader	0,3 °C	1,5 °C	1,2 °C	2,0 °C	1,1 °C	3,1 °C
Ljud	3	4	3	2	3	3
Tystaste läget	59,7 dB(A)	55,6 dB(A)	60,7 dB(A)	61,8 dB(A)	59,6 dB(A)	56,5 dB(A)
Maxläge	61,8 dB(A)	58,1 dB(A)	61,8 dB(A)	62,9 dB(A)	62,7 dB(A)	63,2 dB(A)
Energiförbrukning	5	4	3	4	3	5
Uppmätt maxeffekt vid 35 grader	816 W	911 W	1003 W	969 W	1003 W	774 W
Energiklass beräknad	A++	A+	A	A	A	A
Energiklass märkning	A+	A+	A	A	A	A
Hanterbarhet	7	6	6	8	6	8
Daglig användning	8	8	4	9	4	9
Fjärrkontroll	7	6	7	9	7	9
Rengöra filter	9	7	6	8	7	9
Rengöring enligt tillverkaren	Varje vecka	Varje vecka	Ej angivet	Varje vecka	Då displayen visar F1	Varje vecka
Flytta och förvara	6	5	6	7	6	8
Tömma vattenbehållare	9	5	4	8	8	5
Manual	9	9	8	9	9	9

Produktspecifikation						
Storlek, höjd x bredd x djup	74 x 45 x 41 cm	75 x 45 x 41 cm	74 x 45 x 41 cm	70 x 43 x 34 cm	70 x 35 x 39 cm	69 x 29 x 36 cm
Vikt	30,4 kg	34,0 kg	33,7 kg	30,0 kg	24,9 kg	21,5 kg
Kortaste/längsta slanglängd	24/122 cm	36/148 cm	47/183 cm	29/152 cm	32/143 cm	25/126 cm
Tillgängliga lägen auto/kylning/värme/avfuktning	Nej/Ja/Ja/Ja	Ja/Ja/Nej/Ja	Ja/Ja/Nej/Ja	Nej/Ja/Nej/Ja	Ja/Ja/Nej/Ja	Nej/Ja/Nej/Ja
Rekommenderad rumsstorlek	-	> 13 m²	> 14,5 m²	-	> 9 m²	-

Haveri i labbet

Ibland går inte allt som planerat. När temperaturstyrningen i labbets klimatkammare slutade fungera blev det 120 grader varmt över natten i testutrymmet. Plasten på en av de testade AC-apparaterna smälte och såg ut så här.





Whirlpool **Eurom** **Olimpia** **Olimpia Splendid** **Olimpia**
ACF212CO W PAC 7.2 P 534 Dolceclima Compact 9P P 652

61	53	53	47	46
6 882 kr	3 650 kr	7 999 kr	5 300 kr	8 399-8 990 kr
9	5	6	3	9
3 min 50 s	5 min 42 s	9 min 20 s	10 min 30 s	4 min 20 s
4 min 50 s	3 h	58 min 10 s	2 h 32 min	15 min 10 s
18 °C	16 °C	18 °C	17 °C	16 °C
6	8	8	7	7
5	9	8	7	6
2,4 °C	0,7 °C	1,0 °C	1,4 °C	1,9 °C
3	3	2	3	1
30,8 dB(A)	61,3 dB(A)	62,8 dB(A)	58,7 dB(A)	64,9 dB(A)
61,7 dB(A)	63,1 dB(A)	63,7 dB(A)	62,4 dB(A)	66,8 dB(A)
2	5	2	4	1
1322 W	773 W	1212 W	906 W	1997 W
A	C	A	A	B
A	A	A	A	A
6	5	5	7	4
8	4	4	8	4
6	4	4	7	5
6	4	3	7	3
Ej angivet	Varannan vecka	Varje vecka	Regelbundet	2 gånger/vecka
7	5	8	6	3
4	2	9	9	8
6	8	9	9	9
< 44 x 38 cm	69 x 33 x 30 cm	71 x 44 x 37 cm	70 x 34 x 39 cm	77 x 48 x 39 cm
31,4 kg	18,5 kg	29,9 kg	24,8 kg	35,7 kg
33/147 cm	30/153 cm	38/150 cm	32/151 cm	23/157 cm
J/Nej/Ja	Nej/Ja/Nej/Ja	Nej/Ja/Nej/Ja	Ja/Ja/Nej/Ja	Nej/Ja/Nej/Ja
> 12,5 m²	> 4 m²	-	> 8 m²	-

SÅ GJORDE VI

Vi har mätt hur snabbt AC-apparaterna kylv rummet från 35 grader till 30 och 25 grader i ett 14 kvadratmeter stort rum. Dessutom har vi mätt skillnaden mellan lägsta och högsta temperaturerna på 49 punkter i rummet. Ljudtrycket har mätts i de olika nivåer som finns. De flesta modeller har tre olika ljudlägen – tyst, normal och max. Vi har gjort ljudmätningarna i ett semiekofritt ljudmättrum på en meters avstånd från apparaten, en meter över golvet.

Energiförbrukningen är mätt i både drift och standbyläge, i en standardiserad klimatkammare. Hanterbarheten är bedömd av en expertpanel genom att bland annat programmera timer, tömma vattenbehållare och rengöra filter.

Delbetygen avrundas och anges på en 9-gradig skala, där 1 är sämst och 9 är bäst. Det samlade betyget anges på en 100-gradig skala där vi har viktat delbetyget så här:

Temperatur:	30 %
Nedkylning:	30 %
Energiförbrukning:	15 %
Ljud:	15 %
Hanterbarhet:	10 %



Slutsats

Råd & Rön har testat elva portabla AC-apparater. Tio av dem är nytestade medan en, Whirlpool PACW29COL, testades år 2020.

Bäst i test är **De'Longhi PAC EL92 HP** som kylv snabbt och sprider kylan väldigt jämnt i rummet.

Whirlpool PACW29COL står sig fortfarande bra i konkurrensen och utnämns tack vare sitt låga pris till **Bra köp**.

SÅ MYCKET KOSTAR DET ATT HA AC

förbrukningen avgörs till syvende av väderleken. En tryckande varm r vill du kanske ha AC:n på dygnet dan den kan vara helt avstängd om långvariga lågtryck. nycket du får betala per kilowatt-

timme har pendlat extremt de senaste åren. Augusti 2023 var spotpriset i snitt 50 öre, 2022 var det 318 öre och 2021 var det 90 öre. Utöver spotpriset för el har vi lagt på en schablon för elbolagets påslag, nätavgifter och moms.

Det totala kilowattimmepriset för 2023 blir då 169 öre, 504 öre för 2022 och 219 öre för 2021.

Här har vi använt våra labbmätningar för att ge en uppskattning om vad det kan kosta när fyra olika modeller används

sex timmar per dag i elområde fyra under augusti månad. Eftersom vi mäter effekten när AC:n jobbar som hårdast vid 35 graders rumstemperatur kommer dock den faktiska förbrukningen att bli lägre, såvida vi inte får en historiskt het sommar.

II	Effekt	Kostnad augusti 2023	Kostnad augusti 2022	Kostnad augusti 2021
ghi PAC EL92 HP	816 W	257 kr	765 kr	332 kr
ool PACW29COL	1003 W	315 kr	940 kr	409 kr
AC-5477	654 W	206 kr	613 kr	266 kr
P 652	1997 W	628 kr	1872 kr	813 kr

Bäst i test
Bra köp
Lägst förbrukning
Högst förbrukning