

KLIMATYZACJA

4

OCZYSZCZANIE
OSUSZANIE
NAWILŻANIE

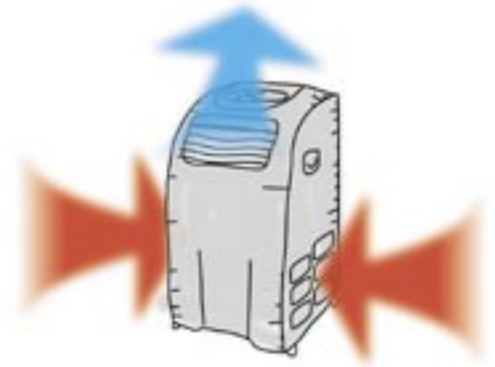
6

OGRZEWANIE

9

KLIMATYZACJA

Zapewnia chłodzenie, ale również utrzymanie komfortowej temperatury i wilgotności powietrza. Posiada zaawansowane układy sterujące, a także coraz prostsza staje się jej obsługa. Klimatyzatory można stosować przede wszystkim w pomieszczeniach mieszkalnych i biurowych, sklepach, hotelach, restauracjach.



rura odprowadzająca powietrze



urządzenie sterowane pilotem



łatwe przemieszczanie

KLIMATYZATORY



Model	AC 90 E
Wydajność chłodzenia (W)	2500
Wydajność grzewcza (W)	-
Zużycie energii podczas chłodzenia (W)	970
Zużycie energii podczas ogrzewania (W)	-
Przepływ powietrza (m ³ /h)	250
Zasilanie (V/Hz)	220-240/~50
Poziom hałasu (dB(A))	48
Prędkość wentylatora	3
Czynnik chłodniczy	R 407 C
Zalecana wielkość pomieszczenia (m ³)	50
Zegar (h)	24
Zakres temperatur (°C)	16-31
Waga netto (kg)	30
Wymiary (mm)	400x370x760



Model	AC 120 E	AC 120 EH
Wydajność chłodzenia (W)	3500	3500
Wydajność grzewcza (W)	-	2000
Zużycie energii podczas chłodzenia (W)	1428	1428
Zużycie energii podczas ogrzewania (W)	-	2000
Przepływ powietrza (m ³ /h)	450	450
Zasilanie (V/Hz)	220-240/~50	220-240/~50
Poziom hałasu (dB(A))	50	50
Prędkość wentylatora	3	3
Czynnik chłodniczy	R 407 C	R 407 C
Zalecana wielkość pomieszczenia (m ³)	70	70
Zegar (h)	24	24
Zakres temperatur (°C)	16-31	16-31
Waga netto (kg)	33	35
Wymiary (mm)	410x440x830	410x440x830





Model	AC 140 E	AC 140 EH
Wydajność chłodzenia (W)	4000	4000
Wydajność grzewcza (W)	-	2000
Zużycie energii podczas chłodzenia (W)	1653	1653
Zużycie energii podczas ogrzewania (W)	-	2000
Przepływ powietrza (m ³ /h)	450	450
Zasilanie (V/Hz)	220-240/~50	220-240/~50
Poziom hałasu (dB(A))	50	50
Prędkość wentylatora	3	3
Czynnik chłodniczy	R 407 C	R 407 C
Zalecana wielkość pomieszczenia (m ³)	80	80
Zegar (h)	24	24
Zakres temperatur (°C)	16-31	16-31
Waga netto (kg)	34	36
Wymiary (mm)	410x440x830	410x440x830



Model	AC 14 EHP
Wydajność chłodzenia (W)	4000
Wydajność grzewcza (W)	3310
Zużycie energii podczas chłodzenia (W)	1400
Zużycie energii podczas ogrzewania (W)	1210
Przepływ powietrza (m ³ /h)	560
Zasilanie (V/Hz)	220-240/~50
Poziom hałasu (dB(A)) część wewnętrzna część zewnętrzna	54 58
Prędkość wentylatora	3
Czynnik chłodniczy	R 410 a
Zalecana wielkość pomieszczenia (m ³)	80
Zegar (h)	24
Zakres temperatur (°C)	7-32
Waga netto (kg)	42
Wymiary (mm) część wewnętrzna część zewnętrzna	482x420x750 479x299x480



Model	SPV 12 EH
Wydajność chłodzenia (W)	3500
Wydajność grzewcza (W)	3800
Zużycie energii podczas chłodzenia (W)	1220
Zużycie energii podczas ogrzewania (W)	1180
Przepływ powietrza (m ³ /h) (chłodzenie / grzanie)	520/560
Zasilanie (V/Hz)	220-240/~50
Poziom hałasu (dB(A)) część wewnętrzna część zewnętrzna	43 53
Prędkość wentylatora	3
Czynnik chłodniczy	R 407 C
Zalecana wielkość pomieszczenia (m ³)	80
Zegar (h)	24
Zakres temperatur (°C)	5 - 43
Waga netto (kg) część wewnętrzna część zewnętrzna	11 33
Wymiary (mm) część wewnętrzna część zewnętrzna	795x270x190 800x540x250



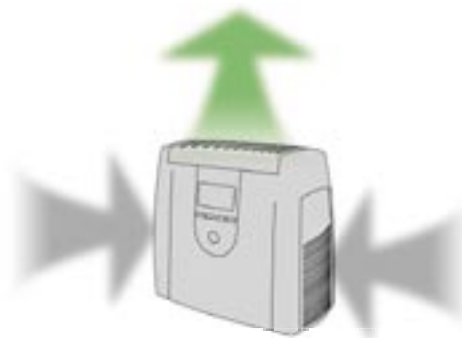
złączki do samodzielnego montażu



poglądowy film instruktażowy

OCZYSZCZANIE

Oczyszczacze powietrza poprawiają jakość wdychanego przez nas powietrza, redukują nieprzyjemne zapachy, takie jak dym papierosowy. Pomagają w pozbyciu się zarodników pleśni, kurzu i pyłków, niszczą roztocza wywołujące alergię, a także kontrolują równowagę jonową. Skuteczność oczyszczania 99,95%. Oczyszczone powietrze powoduje, że dolegliwości alergiczne stają się mniej dokuczliwe, a codzienna praca i odpoczynek przyjemniejsze.



OCZYSZCZACZE



Model	AP 20 M
Moc znamionowa (W)	7
Napięcie zasilania (V) (zasilacz w standardzie)	DC 12
Wydajność filtracji (h)*	1
Przepływ powietrza (m ³ /h)	60
Poziom hałasu (dB(A))	≤25
Zalecana powierzchnia (m ²)	20
Wymiary (mm)	250x170x261
Pilot	nie
Lampy UV	nie



urządzenie sterowane pilotem



Model	AP 30 R
Moc znamionowa (W)	40
Napięcie zasilania (V/Hz)	220-240/~50
Maksymalna wydajność filtracji (h)*	0,5
Maksymalny przepływ powietrza (m ³ /h)	120
Maksymalny poziom hałasu (dB(A))	≤40
Zalecana powierzchnia (m ²)	30
Wymiary (mm)	320x170x300
Pilot	tak
Lampy UV	tak



wysoko efektywne filtry powietrza



Model	AP 50 R
Moc znamionowa (W)	65
Napięcie zasilania (V/Hz)	220-240/~50
Maksymalna wydajność filtracji (h)*	0,6
Maksymalny przepływ powietrza (m ³ /h)	250
Maksymalny poziom hałasu (dB(A))	≤44
Zalecana powierzchnia (m ²)	50
Wymiary (mm)	360x178x485
Pilot	tak
Lampy UV	tak
Czujnik kontroli powietrza	tak



czytelny panel sterowania

* Wydajność filtracji: czas niezbędny do jednokrotnego przefiltrowania powietrza znajdującego się w pomieszczeniu



OSUSZANIE



Usuwanie z pomieszczeń wilgoci, zapobieganie powstawaniu pleśni i rozwojowi bakterii. Aktywne filtry węglowe zapobiegają zapachom. Osuszacze powietrza mają szerokie zastosowanie, m.in. w mieszkaniach, garażach, piwnicach, bibliotekach, pomieszczeniach ze sprzętem elektronicznym, przy pracach remontowych. Osuszacz powietrza to najlepszy sprzymierzeniec w walce z nadmiernym zawilgoceniem pomieszczeń.

Model **DH 711**

Wydajność osuszania przy 30°C i 80% wilgotności powietrza	10 l dziennie
Zasilanie elektryczne (V/Hz)	220-240/~50
Temperatura robocza (°C)	5-35
Czynnik chłodniczy	R 134 a
Pobór mocy (W)	200
Pojemność zbiornika wody (l)	2,5
Waga netto (kg)	15
Wymiary (mm)	270x330x500
Filtr węglowy	tak
Przepływ powietrza (m³/h)	130
Zalecana wielkość pomieszczenia (m³)	65 - 130



Model **DH 721**

Wydajność osuszania przy 30°C i 80% wilgotności powietrza	20 l dziennie
Zasilanie elektryczne (V/Hz)	220-240/~50
Temperatura robocza (°C)	5-35
Czynnik chłodniczy	R 134 a
Pobór mocy (W)	350
Pojemność zbiornika wody (l)	4,7
Waga netto (kg)	22,5
Wymiary (mm)	305x335x580
Przepływ powietrza (m³/h)	240
Zalecana wielkość pomieszczenia (m³)	120 - 240



Model **DH 751**

Wydajność osuszania przy 30°C i 80% wilgotności powietrza	46,7 l dziennie
Zasilanie elektryczne (V/Hz)	220-240/~50
Temperatura robocza (°C)	5-35
Czynnik chłodniczy	R 407 c
Pobór mocy (W)	900
Pojemność zbiornika wody (l)	5,7
Waga netto (kg)	30
Wymiary (mm)	495x375x825
Przepływ powietrza (m³/h)	350
Zalecana wielkość pomieszczenia (m³)	175 - 350



czytelny panel sterowania



NAWILŻANIE

Nawilżacze pomagają w uzyskaniu optymalnej wilgotności powietrza w pomieszczeniach mieszkalnych, salonach kominkowych, pomieszczeniach wypoczynkowych, gabinetach, biurach, hotelach itp. Są jonizatorami powietrza. Mogą one spełniać również funkcję dekoracyjną, dzięki swojemu estetycznemu wykończeniu.



Model	H 14
Emisja wilgoci (ml/h)	max 190
Moc (W)	25
Napięcie zasilające (V/Hz)	220-240/~50
Zalecana powierzchnia (m ³)	60
Pojemność zbiornika z wodą (l)	1,4
Waga netto (kg)	1,5
Wymiary (mm)	230x130x210
Siedmiokolorowa lampka	nie
Jonizator	nie
Zakres regulacji wilgotności (%)	-
Termometr pomieszczeniowy	nie
Prędkość nawilżania	regulacja ręczna
Zegar (h)	-



Model	H 20
Emisja wilgoci (ml/h)	max 190
Moc (W)	32
Napięcie zasilające (V/Hz)	220-240/~50
Zalecana powierzchnia (m ³)	60
Pojemność zbiornika z wodą (l)	2
Waga netto (kg)	2
Wymiary (mm)	285x130x265
Siedmiokolorowa lampka	tak
Jonizator	tak
Zakres regulacji wilgotności (%)	0 - 99
Termometr pomieszczeniowy	tak
Prędkość nawilżania	10
Zegar (h)	-

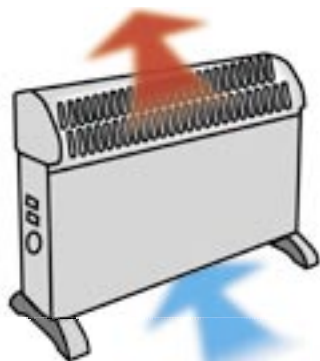


Model	H 60
Emisja wilgoci (ml/h)	max 300
Moc (W)	45
Napięcie zasilające (V/Hz)	220-240/~50
Zalecana powierzchnia (m ³)	125
Pojemność zbiornika z wodą (l)	6
Waga netto (kg)	3
Wymiary (mm)	320x183x339
Siedmiokolorowa lampka	tak
Jonizator	tak
Zakres regulacji wilgotności (%)	30 - 70
Termometr pomieszczeniowy	nie
Prędkość nawilżania	3
Zegar (h)	12



Model	H 80
Emisja wilgoci (ml/h)	max 300
Moc (W)	45
Napięcie zasilające (V/Hz)	220-240/~50
Zalecana powierzchnia (m ³)	125
Pojemność zbiornika z wodą (l)	8
Waga netto (kg)	3,5
Wymiary (mm)	287x255x376
Siedmiokolorowa lampka	tak
Jonizator	tak
Zakres regulacji wilgotności (%)	30 - 70
Termometr pomieszczeniowy	nie
Prędkość nawilżania	3
Zegar (h)	12

OGRZEWANIE



Grzejniki konwektorowe są urządzeniami uniwersalnymi, o szerokim zastosowaniu. Ich zaletą jest funkcjonalność oraz możliwość zamontowania w każdym pomieszczeniu zarówno mieszkalnym jak i biurowym. Pozwalają na regulację temperatury wewnątrz budynku. Dzięki wbudowanemu termostatowi są zabezpieczone przed przegrzaniem. Istnieje możliwość zainstalowania ich na ścianie.



24 godzinny programator



plynna regulacja mocy



ścienny zestaw montażowy

Model VC 2000 TT

Wydajność grzewcza (W)	2000
Napięcie zasilania (V/Hz)	220-240/~50
Wyposażenie	termostat, nawiew, zegar
Waga netto (kg)	32,9
Wymiary (mm)	374x583x107



Model VC 2000 T2

Wydajność grzewcza (W)	2000
Napięcie zasilania (V/Hz)	220-240/~50
Wyposażenie	termostat, nawiew
Waga netto (kg)	33,5
Wymiary (mm)	425x578x115



Model VC 2000 T1

Wydajność grzewcza (W)	2000
Napięcie zasilania (V/Hz)	220-240/~50
Wyposażenie	termostat, nawiew
Waga netto (kg)	32,7
Wymiary (mm)	374x583x107



OGRZEWANIE



Zaletą kominków elektrycznych jest funkcjonalność oraz możliwość zamontowania w każdym pomieszczeniu zarówno mieszkalnym jak i biurowym. W kominki elektryczne można wyposażyć mieszkania, hole, restauracje, kluby, hotele itp. Nie wymaga on tak dużych nakładów finansowych jak kominek tradycyjny. Proponowane kominki nie tylko ogrzewają, ale też zdobią pomieszczenie nadając elegancję i piękno. Daje możliwość stworzenia miłej i przytulnej atmosfery w zimowe wieczory.



Model	Avalon – Calvados
Wydajność grzewcza (W)	2000
Napięcie zasilania (V/Hz)	220-240/-50
Oświetlenie (W)	1x60
Waga netto (kg)	14
Wymiary (mm)	985x795x200



Model	Camelot
Wydajność grzewcza (W)	2000
Napięcie zasilania (V/Hz)	220-240/-50
Oświetlenie (W)	2x40
Waga netto (kg)	12
Wymiary (mm)	436x545x284



Model	Harlow
Wydajność grzewcza (W)	2000
Napięcie zasilania (V/Hz)	220-240/-50
Oświetlenie (W)	2x60
Waga netto (kg)	17,5
Wymiary (mm)	945x783x166

Urządzenia mogą wyglądać w rzeczywistości inaczej. Specyfikacja techniczna może ulec zmianie.