

**443A jonizatory**  
Nr kat. 202424

**440A jonizatory**  
Nr kat. 212550

**441B jonizatory**  
Nr kat. 212561

**442-2 jonizatory**  
Nr kat. 212560

**442-3 jonizatory**  
Nr kat. 212559



WWW.PRODUKTU

## WŁAŚCIWOŚCI

**443A 440A 441B**

- Kompaktowy rozmiar, lekka, przenośna konstrukcja, regulowany ką.
- Szybko neutralizuje ładunki statyczne.
- Stabilna równowaga jonowa.
- Regulowana prędkość wentylatora, może generować duży zakres strumienia jonów.
- Obudowa z tworzywa sztucznego zapewniająca dobrą izolację.

**442-2 442-3**

- Niezawodny system piezoelektryczny.
- Dwa (QUICK 442-2) lub trzy (QUICK 442-3) niezależne wentylatory.
- Stabilna równowaga jonów.
- Zapewnia pokrycie zjonizowanym powietrzem dużej powierzchni.
- Regulacja przepływu zjonizowanego powietrza
- Wskaźnik włączenia jonizacji.
- Zintegrowana oprawa oświetleniowa.
- Cicha praca.
- Do montażu wiszącego.



## SPECYFIKACJA

Model	443A	440A	441B	442-2	442-3
Pobór mocy	15W	30W	35W	50W	80W
Napięcie wyjściowe	około ±5kV DC	około ±5,6kV DC	około 5,6kV AC	około 5,6kV AC	około 5,6kV AC
Równoważenie jonów	regulowane ±10V	regulowane ±10V	regulowane ±10V	regulowane ±15V	regulowane ±15V
Przepływ powietrza	Ł 1,2~2,4m <sup>3</sup> /min	Ł 2,4m <sup>3</sup> /min	Ł 3,3m <sup>3</sup> /min	Ł 1,2~2,4m <sup>3</sup> /min	Ł 1,2~2,4m <sup>3</sup> /min
Wytwarzanie ozonu	mniej niż 0,03ppm (150mm od środka)	mniej niż 0,03ppm (150mm od środka)	mniej niż 0,03ppm (150mm od środka)	mniej niż 0,03ppm (150mm od środka)	mniej niż 0,03ppm (150mm od środka)
Efektywny zasięg	400 ~ 1500 mm	400 ~ 1500 mm	900 ~ 1800mm	600 ~ 900mm	600 ~ 1600mm
Filtr	---	---	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie
Wymiary (szer. ´ gł. ´ wys)	140 ´ 78 ´ 195 [mm]	140 ´ 84 ´ 220 [mm]	390 ´ 210 ´ 90 [mm]	630 ´ 170 ´ 90 [mm]	1086 ´ 170 ´ 90 [mm]
Masa	~1,25kg	~2,6kg	~7,9kg	~7,0kg	~9,0kg

**445 jonizatory**  
Nr kat. 202426

**446 jonizatory**  
Nr kat. 202427

**445F jonizatory**  
Nr kat. 212551

**446F jonizatory**  
Nr kat. 212552

**446F II jonizatory**  
Nr kat. 212553



## WŁAŚCIWOŚCI

**445 446**

- Małe gabaryty, wygodny i łatwy w obsłudze.
- Natychmiastowa neutralizacja ładunków elektrostatycznych. Nadaje się do zdejmowania małych wrażliwych komponentów i materiałów (np. pyłów z powłok malarskich).
- Z regulacją pozostałości napięcia; ustawianie równoważenia jonów szybkie i efektywne.
- Jeden zasilacz współpracuje z dwoma jonizatorami.

**445F 446F 446F II**

- Bilans jonowy: około ± 10V, szybka neutralizacja ładunków.
- Zintegrowany tłumik zapewniający cichą i komfortową pracę.
- Zastosowany wysoko wydajny kondensator zapewniający bezpieczne i niezawodne użytkowanie.
- Model Q446F II może obsługiwać dwa pistolety jonizacyjne jednocześnie.

## SPECYFIKACJA

<b>Q445:</b> Dł. Przewodu	3m
<b>Q446:</b> Zasilanie:	230V/50Hz
Napięcie wyjściowe:	4,0 kV AC
Moc znamionowa:	20W
Wymiary (szer. ´ gł. ´ wys):	165 ´ 103 ´ 115 [mm]
Masa	3,8kg

Czas neutralizacji statycznej. Test w odległości 15cm od wylotu

Ciśnienie	Przepływ pow.	Czas	Poziom hałasu
0,2MPa	0,06m <sup>3</sup> /min	1,2 sek	Ł71dB
0,4MPa	0,12m <sup>3</sup> /min	0,6 sek	Ł88dB
0,6MPa	0,18m <sup>3</sup> /min	0,4 sek	Ł95dB
0,7MPa	0,20m <sup>3</sup> /min	0,3 sek	Ł98dB

## SPECYFIKACJA

Pobór mocy	<30W
Napięcie wyjściowe	7kV <sup>0</sup> -40%

**SIEDZIBA GŁÓWNA, SPRZEDAŻ**  
80-299 GDAŃSK  
ul. Barniewicka 54C  
tel./fax: +48 58 322-11-91, 92, 93  
e-mail: biall@biall.com.pl



**BIALL Sp. z o.o.**  
[www.biall.com.pl](http://www.biall.com.pl)