



WYPRODUKOWANO W EUROPIE,  
Z MYŚLĄ O EUROPIE

# Seria Q Range

Inteligentna seria Cummins do zastosowań komercyjnych i przemysłowych

Obecnie moc musi być nie tylko niezawodna, ale także dostosowana do wielu współczesnych potrzeb. Właśnie dlatego zoptymalizowaliśmy naszą nową ofertę, aby sprostać najważniejszym potrzebom rynku. Twoja firma może na nas liczyć dzięki naszej legendarnej niezawodności i ponad 100-letniemu doświadczeniu.

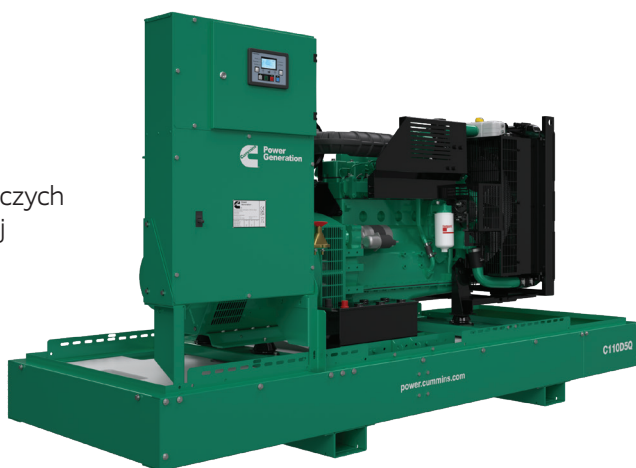




## SERIA PRODUKTÓW Q Range

### Portfolio produktów

Firma Cummins oferuje kompleksową serię agregatów prądotwórczych dostosowanych do każdej potrzeby w zakresie energii elektrycznej i każdego zakładu energetycznego. Agregaty serii Q Range są zaprojektowane w celu zapewnienia światowej klasy wydajności dzięki wypróbowanej i sprawdzonej niezawodności, solidności i opłacalności. Dostępne zarówno w wersji obudowanej, jak i otwartej, agregaty prądotwórcze serii Q Range zapewniają niezawodne zasilanie nawet w najbardziej odległych lokalizacjach.



Nazwa modelu	Częstotliwość (Hz)	ESP		PRP		Model silnika	Model alternatora	Model sterownika	Emisje
		kVA	kWe	kVA	kWe				
C22D5Q	50	22	18	20	16	X2.5-G2	S0L2-G1	PS0600	-
C38D5Q	50	38	30	35	28	X3.3-G1	S1L2-J1	PS0600	-
C55D5EQ	50	55	44	50	40	4BTAA3.3-G14	UC 224 D	PS0600	EU Stage IIIA
C66D5EQ	50	66	53	60	48	4BTAA3.3-G14	UC 224 F	PS0600	EU Stage IIIA
C110D5Q	50	110	88	100	80	6BTA5.9-G5	UC 274 C	PS0600	-
C170D5Q	50	170	136	155	124	6BTA5.9-G7	UC 274 F	PS0600	-
C220D5EQ	50	220	176	200	160	QSB7-G5	UC 274 H	PC 1.2	EU Stage IIIA
C275D5EQ	50	275	220	250	200	QSL9-G7	UCD 274 K	PC 1.2	EU Stage IIIA
C330D5EQ	50	330	264	300	240	QSL9-G7	HC444D	PC 1.2	EU Stage IIIA
C450D5Q	50	450	360	409	327	QSG12-G4	S4L1D-G41	PC 2.2	-
C550D5QB	50	550	440	500	400	M15-G8	S5L1S-D4	PC 2.2	-

# Polegasz na swojej mocy? Możesz polegać na nas.

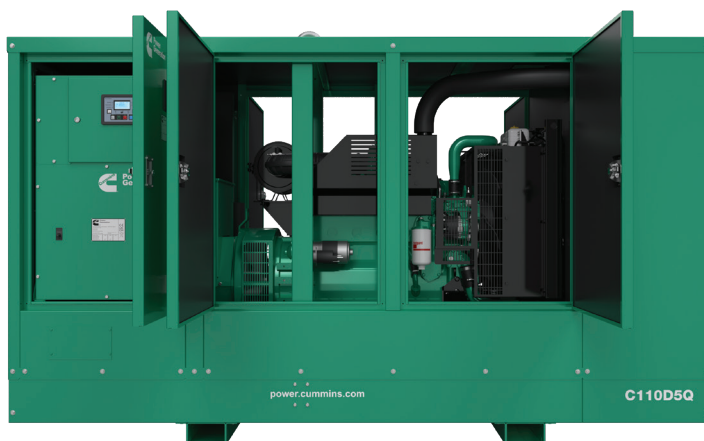
## KLUCZOWE CECHY I ZALETY

- Chłodnica 50°C: zapewnia wydajną pracę w wysokich temperaturach otoczenia
- Standardowy test fabryczny: gwarancja niezawodnej pracy na miejscu
- Obudowane agregaty prądotwórcze: od 38°C do 45°C i 1000 m n.p.m. działające przy dowolnym obciążeniu
- Otwarte agregaty prądotwórcze: powyżej 50°C i 1000 m n.p.m. działające przy dowolnym obciążeniu
- Wydajność w chłodnych warunkach: podgrzewacz chłodziwa zapewnia rozruch silnika w niskich temperaturach otoczenia
- Koncepcja ramy przykręcanej: łatwe konserwacja i serwisowanie
- Farba teksturowana: solidne wykończenie
- Wloty powietrza: polimer odporny na promieniowanie UV, odporny na rdzę
- Polimerowy zbiornik paliwa: brak wad spawalniczych i ryzyka wycieku
- Wanna ociekowa 110% płynów: zapobieganie wyciekom cieczy i ochrona środowiska

## SPRZĘT STANOWIĄCY STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

- Prostownik akumulatora
- Akumulator rozruchowy
- Rozłącznik akumulatora
- Podgrzewacz chłodziwa\*
- 4-biegowy wyłącznik automatyczny

\* Opcjonalny element agregatów otwartych



Otwarte agregaty prądotwórcze				Obudowane agregaty prądotwórcze				Poziom ciśnienia akustycznego Lp(A) 7m
Wymiary				Wymiary				
Długość (mm)	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)	Waga (kg)	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)	Waga (kg)	
1965	815	1125	606	1975	825	1285	757	68 dB(A)
1965	815	1125	691	1975	825	1285	842	68 dB(A)
2310	1000	1455	997	2320	1015	1685	1263	67 dB(A)
2310	1000	1455	1044	2320	1015	1685	1310	67 dB(A)
3080	1160	1650	1410	3100	1185	1950	1840	68 dB(A)
3080	1160	1750	1543	3100	1185	1950	1973	68 dB(A)
3080	1170	1650	1686	3195	1180	1940	2191	69 dB(A)
4000	1415	2080	2570	4030	1425	2495	3370	69 dB(A)
4000	1415	2080	2890	4030	1425	2495	3600	69 dB(A)
4000	1415	2235	3276	4030	1425	2495	3840	71 dB(A)
3500	1750	2120	4154	4530	1780	2630	5458	75 dB(A)

\* Uwaga: masa dotyczy zestawu wyposażonego w standardowe funkcje. Masa agregatu zalanego nie obejmuje paliwa.

# Maksymalna elastyczność w zakresie udoskonalania produktów

## Opcjonalne wyposażenie agregatów prądowórczych

Agregatory prądowórcze serii Q Range zostały zaprojektowane tak, aby sprostały najbardziej krytycznym wymaganiom rynku. Dzięki szerokiej gamie dostępnych opcjonalnych funkcji nasze agregatory prądowórcze można dostosować do konkretnych wymagań, zapewniając niezawodne i wydajne rozwiązania energetyczne do każdego zastosowania

Wyposażenie opcjonalne	Otwarte agregatory prądowórcze			Obudowane agregatory prądowórcze		
	Od 22 kVA do 66 kVA	Od 110 kVA do 330 kVA	450 kVA i 550 kVA	Od 22 kVA do 66 kVA	Od 110 kVA do 330 kVA	450 kVA i 550 kVA
<b>Zamontowany agregat prądowórczy</b>						
Podgrzewacz chłodziwa	○	○	○	✓	✓	✓
Prądnicą – magnes trwały wzbudzenia (PMG)	○ MOQ dostępne dla 55 kVA i 66 kVA	–	–	○ MOQ dostępne dla 55 kVA i 66 kVA	–	–
Uzwojenie pomocnicze	○ MOQ dostępne dla 22 kVA i 38 kVA	–	–	○ MOQ dostępne dla 22 kVA i 38 kVA	–	–
Panel z zestawem gniazda	–	–	–	○	○ dostępne dla 110 kVA i 170 kVA	–
Powiększony zbiornik paliwa	–	–	–	○	–	–
Zawór trójdrogowy	○	–	–	○	–	–
<b>Osobne opcje</b>						
Tłumik do zastosowań mieszkalnych (boczny wlot/wylot)	○	○	○	✓	✓	✓
Tłumik do zastosowań przemysłowych (osiowy wlot/wylot)	○	○	○	–	–	–
Zestaw konserwacyjny	○	–	–	○	–	–
Rozszerzona gwarancja	○	○	○	○	○	○
<b>Dostępność QSOL</b>						
Literatura dotycząca agregatów prądowórczych w innych językach	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Uwaga: W przypadku wniosków o inne konfiguracje prosimy o kontakt z przedstawicielem handlowym w celu uzyskania informacji o dostępności i/lub oceny przypadku biznesowego

✓ Standard   ○ Opcjonalne   – Niedostępne   MOQ Minimalna ilość zamówienia



# Niezawodna moc, pełne wyposażenie

## Możliwość dostosowania mocy wszędzie tam, gdzie jest ona potrzebna

Nasza komercyjna i przemysłowa seria agregatów jest produkowana w Europie, zgodnie z europejskimi specyfikacjami, dla europejskich klientów. Oznacza to prawdziwą jakość Cummins – agregaty zaprojektowano z myślą o potrzebach zarówno dzisiejszych, jak i przyszłych, z większą dostępnością i szybszą dostawą – zgodnie ze specyfikacją, której potrzebujesz.

Wyjątkowa solidność agregatów prądotwórczych Q Range sprowadza się do wyjątkowej niezawodności silników Cummins, kompaktowych i zoptymalizowanych rozmiarów całej serii oraz szeregu akcesoriów stanowiących standardowe wyposażenie, co maksymalizuje wszechstronność, aby sprostać szerokiemu zakresowi nowoczesnych potrzeb.

### MNIEJSZY I LŻEJSZY

Ulepszony stosunek mocy do masy z doskonałą wydajnością

### WYGŁUSZAJĄCA OBUDOWA

Obudowy zgodne z CE zapewniają po instalacji bezpieczne środowisko dla użytkowników



### ŁATWY W UTRZYMANIU

Agregaty prądotwórcze serii Q Range można łatwo serwisować i szybciej przywrócić do eksploatacji, skracając przestoje do minimum.

### NIEZAWODNOŚĆ CUMMINS

Wydajność, na której można polegać nawet na dużych wysokościach i w ekstremalnych temperaturach.



**Opieka  
zdrowotna**



**Przemysł  
i produkcja**



**Hodowle,  
uprawy**



**Budynki  
publiczne**



**Rolnictwo**



**Budownictwo**  
*Wyłącznie do  
zastosowań  
stacjonarnych*



**Hotele**



**Budynki  
handlowe i małe  
budynki biurowe**

# Najlepsze w swojej klasie wsparcie posprzedażowe

Ponad 100 lat doświadczenia w zakresie wytwarzania energii i projektowania systemów sprawia, że firma Cummins to preferowany doradca w zakresie kluczowego osprzętowania, któremu zaufało wiele wiodących w branży firm, instytucji i dostawców infrastruktury krytycznej na całym świecie.

Każdy system oparty jest na dziesięcioleciach sprawdzonej wiedzy i kompleksowej inżynierii systemów, a także poparty wyczerpującymi testami i dopuszczeniami. Ponadto wszystko to jest wspierane przez rozległą globalną sieć przeszkolonych przez Cummins specjalistów ds. usług i wsparcia, którzy mogą utrzymać system w trybie online, zarówno w przypadku planowanych konserwacji, jak i nieplanowanych przestoju.

**500**  
obiektów  
należących do  
firmy i niezależnych  
dystrybutorów

**Ponad  
9000**  
placówek dealerów

**6**  
kontynentów

**Ponad  
190**  
obsługiwanych krajów  
i terytoriów

## Oferujemy również kompleksowe wsparcie w zakresie sprzedaży

Nasze wsparcie klienta rozpoczyna się od pierwszego kontaktu. Agregaty prądotwórcze serii Q Range są wspierane przez dedykowany europejski zespół sprzedaży i ekspertów Cummins, którzy pomogą Ci na każdym kroku.

### **BELGIA**

Telefon: +32 (0) 154 791 00

E-mail: genset.belux@cummins.com

### **CZECHY**

Telefon: +420 272 680 110

E-mail: generatory@cummins.com

### **FRANCJA**

Telefon: +33 4 72 22 92 72

E-mail: genset.france@cummins.com

### **NIEMCY**

Telefon: +49 (0) 61 52 17 40

E-mail: genset.dach@cummins.com

### **IRLANDIA**

Telefon: +353 (0) 189 14 600

E-mail: genset.ireland@cummins.com

### **WŁOCHY**

Telefon: +39 025 165 58 1

E-mail: powergen.ita@cummins.com

### **HOLANDIA**

Telefon: +31 (0) 78 618 1200

E-mail: genset.belux@cummins.com

### **NORWEGIA**

Telefon: +47 64 97 45 00

E-mail: genset.scandinavia@cummins.com

### **POLSKA**

Telefon: +48 12 661 53 05

E-mail: agregaty@cummins.com

### **RUMUNIA**

Telefon: +40 731 630 477

E-mail: generatoare@cummins.com

### **HISZPANIA**

Telefon: +34 916 78 76 00

E-mail: genset.spain@cummins.com

### **SZWECJA**

Telefon: +46 (0) 8 595 133 90

E-mail: genset.scandinavia@cummins.com

### **TURCJA**

Telefon: +90 216 581 73 00

E-mail: genset.turkey@cummins.com

### **WIELKA BRYTANIA**

Telefon: +44 (0) 1933 33 42 00

E-mail: genset.uk@cummins.com

### **BAŁKANY ZACHODNIE**

Telefon: +381 22 32 80 93

E-mail: genset.westbalkans@cummins.com

 **Odwiedź nas na [cummins.com](https://www.cummins.com)**



Cummins Inc.  
Box 3005  
Columbus, IN 47202-3005  
U.S.A.

[cummins.com](https://www.cummins.com)

Biuletyn 6626558 Wyprodukowano w Wielkiej Brytanii Rev. 7/25  
©2025 Cummins Inc.