

Robert Bosch Sp. z o.o.  
ul. Jutrzenki 105  
02-231 Warszawa  
[www.bosch.pl](http://www.bosch.pl)

# Kompleksowe rozwiązania dla budownictwa



## Grupa Bosch



Siedziba Bosch w Heidehof w Stuttgarcie – centrum szkoleniowe i konferencyjne dla kadry zarządzającej Bosch z całego świata – jest usytuowane na terenie parku, gdzie dawniej znajdował się dom rodzinny Roberta Boscha. Budynek w wyjątkowy sposób łączy elementy zabytkowe z nowoczesnymi nawiązując w ten sposób zarówno do tradycji, jak i współczesności oraz przyszłości, które charakteryzują nasze przedsiębiorstwo. Fundacja Roberta Boscha działa w obydwu budynkach.



Grupa Bosch jest wiodącym w świecie przedsiębiorstwem technologiczno-usługowym oferującym nowoczesne technologie. Poszczególne działy przedsiębiorstwa: Technika Motoryzacyjna, Technika Przemysłowa oraz Dobra Użytkowe i Techniczne Wyposażenie Budynków, w których zatrudnionych jest ok. 275 tys. pracowników, odnotowały w 2009 roku obrót w wysokości 38,2 mld euro. Grupę Bosch reprezentuje spółka Robert Bosch GmbH oraz przeszło 300 spółek zależnych i regionalnych w ponad 60 krajach świata.

Jeśli uwzględnić także dystrybutorów, Bosch jest obecny w ok. 150 krajach na świecie.

Światowa organizacja, na którą składają się ośrodki badawczo-rozwojowe, fabryki oraz sieć dystrybutorów jest filarem rozwoju przedsiębiorstwa. Każdego roku Bosch przeznaczają ponad 3,5 mld euro, na badania i rozwój oraz zgłasza do patentu ponad 3800 innowacji.

Produkty i usługi Bosch poprawiają jakość życia ludzi, oferując im innowacyjne i praktyczne rozwiązania.

Przedsiębiorstwo, które początkowo nosiło nazwę „Warsztat mechaniki precyzyjnej i elektrotechniki”, zostało założone w 1886 roku, w Stuttgarcie przez Roberta Boscha (1861 – 1942). Społeczno-prawna struktura spółki Robert Bosch GmbH zapewnia Grupie Bosch niezależność i samodzielność. Umożliwia to przedsiębiorstwu tworzyć dalekosiężne plany oraz inwestować w ważne dla przyszłości firmy projekty.

92 % udziałów w spółce Robert Bosch GmbH należy do fundacji Robert Bosch Stiftung GmbH.

Prawem głosu dysponuje większościami instytucja powiernicza Bosch Industrietreuhand KG, która pełni funkcje rynkowe udziałowca. Pozostałe udziały w spółce znajdują się w rękach rodziny i spadkobierców Roberta Boscha oraz spółki Robert Bosch GmbH.

### Spis treści

- 4** Grupa Bosch – Twój partner w budownictwie
- 6** Technika grzewcza Buderus
- 8** Technika grzewcza Junkers
- 10** Systemy zabezpieczeń, nagłośnieniowe i kongresowe Bosch Security Systems
- 12** Napędy i sterowania Rexroth
- 14** Elektronarzędzia Bosch

# Grupa Bosch

## – Twój partner w budownictwie

Jako inwestor budowlany potrzebujesz sprawdzonego i profesjonalnego partnera, który dostarczy Ci produktów o gwarantowanej jakości niezbędnych na różnych etapach prac budowlanych i wyposażeniowych. Zobacz, jak Grupa Bosch może wesprzeć Twoją inwestycję.



**Ciepło i energia:**  
urządzenia i systemy grzewcze, kotły,  
pompy ciepła, kolektory słoneczne



**Bezpieczeństwo i komunikacja:**  
zintegrowane systemy zabezpieczeń  
w budynkach, systemy nagłośnieniowe  
i kongresowe



**Ciepło i energia:**  
nowoczesne i kompleksowe systemy  
grzewcze o mocy do 39 MW



**Narzędzia:**  
elektronarzędzia dla profesjonalistów,  
technika pomiarowa



**Zwiększenie efektywności produkcji:**  
niezawodne systemy napędów  
i sterowań

### Korzyści ze współpracy z Grupą Bosch:

- ▶ gwarancja najwyższej światowej jakości produktów i usług (293 fabryki na całym świecie, ponad 38 mld euro obrotów rocznie), marki Bosch, Buderus, Junkers, Rexroth

- ▶ dopasowanie do potrzeb i wymagań każdego rodzaju budynku i konstrukcji (budownictwo wielopiętrowe, jednorodzinne, biurowce, obiekty użyteczności publicznej, obiekty przemysłowe, budynki o specjalnym przeznaczeniu)
- ▶ doradztwo, wsparcie techniczne na każdym etapie inwestycji i dopasowanie do potrzeb klienta

- ▶ produkty i systemy wykorzystujące innowacyjne rozwiązania w dziedzinie technologii, ergonomii, oszczędności i efektywności (przedsiębiorstwa z Grupy Bosch przeznaczają ponad 3,5 miliarda euro rocznie na działalność badawczo-rozwojową i zgłaszają średnio 15 patentów dziennie)
- ▶ wysoka jakość obsługi posprzedażnej i autoryzowany serwis

- ▶ ultranowoczesne, przyjazne dla środowiska rozwiązania, które podnoszą wartość inwestycji, jej prestiż i wizerunek w oczach klientów
- ▶ łatwość kontaktu, przejrzystość procedur, współpracujące firmy instalatorskie i biura projektowe\*
- ▶ gwarancja i autoryzowany serwis\*

\* szczegółowe warunki zależne są od konkretnych marek i produktów

# Technika grzewcza Buderus

Buderus gwarantuje jakość, trwałość, niezawodność i doświadczenie od ponad 280 lat. Oferujemy kompleksową ofertę systemów grzewczych o mocy od 2,5 kW do 39 MW. Buderus specjalizuje się w zaawansowanych technicznie rozwiązaniach przyjaznych dla środowiska naturalnego.



## Ciepło jest naszym żywiołem



### W kompleksowej ofercie firmy Buderus znajdują Państwo innowacyjne produkty grzewcze najwyższej jakości:

- ▶ **stojące, wiszące, konwencjonalne i kondensacyjne kotły grzewcze** jedno- lub dwufunkcyjne opalane gazem i olejem opałowym
- ▶ **systemy wykorzystujące energię odnawialną:**
- **kolektory słoneczne**, które cechuje innowacyjna technologia i najnowocześniejsze tworzywa; mają zastosowanie w podgrzewaniu wody użytkowej, we wspomaganie instalacji grzewczej w budynkach jedno- i wielorodzinnych, użyteczności publicznej, a także do ogrzewania wody w kompleksach basenowych
- **pompy ciepła** stosowane do ogrzewania budynków mieszkalnych jedno- i wielorodzinnych, budynków użyteczności publicznej
- ▶ **kotły grzewcze na paliwa stałe**
- ▶ **systemy regulacji**
- ▶ **rozbudowana paleta grzejników płytowych** do ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych, biurowych oraz budynków użyteczności publicznej

- ▶ **kompletne wyposażenie kotłowni** przy wykorzystaniu najnowszych osiągnięć techniki grzewczej, które gwarantuje wyjątkową oszczędność i umożliwia dostosowanie do potrzeb każdej instalacji

### Pakiet korzyści:

- ▶ innowacyjna technika grzewcza zamknięta w kotłach o średniej i dużej mocy to inwestycja, która szybko się zwraca i przynosi wymierne korzyści ekonomiczne
- ▶ dbałość o środowisko – urządzenia Buderus charakteryzują się niewielką emisją zanieczyszczeń
- ▶ efektywność wykorzystania paliw (gaz, olej opałowy)
- ▶ wysoka znormalizowana sprawność cieplna (do 110 % w przypadku kotłów kondensacyjnych) skutkująca zmniejszonym zużyciem paliwa
- ▶ możliwość rozbudowy do instalacji kaskadowych
- ▶ wykorzystanie nowoczesnej automatyki sterującej
- ▶ oszczędność miejsca – niewielkie wymiary kotłów
- ▶ łatwy montaż urządzeń i szybka instalacja
- ▶ współpraca urządzeń z różnymi źródłami ciepła (instalacje solarne, kotły elektryczne, olejowe, gazowe, na paliwa stałe, instalacje kominkowe)
- ▶ możliwość instalowania urządzeń w każdym typie budynku – domy, szkoły, biurowce, kościoły, centra handlowe, osiedla mieszkaniowe
- ▶ rozbudowana sieć Autoryzowanych Partnerów Handlowych (ponad 3000 w całej Polsce)

### Przykładowe obiekty referencyjne:

Zamek Królewski na Wawelu  
Klasztor oo. Paulinów na Jasnej Górze  
Międzynarodowe Targi Poznańskie

#### Kontakt:

**Buderus Technika Grzewcza Sp. z o.o.**  
ul. Krucza 6  
62-080 Tarnowo Podgórne

tel.: (61) 816 71 01  
e-mail: sekretariat@buderus.pl

**Pompy ciepła, układy solarne:**  
**Piotr Jasiukiewicz**, tel.: 509 395 485  
e-mail: piotr.jasiukiewicz@buderus.pl

**Kotły, grzejniki:**  
**Piotr Głuchowski**, tel.: 509 238 680  
e-mail: piotr.gluchowski@buderus.pl  
[www.buderus.pl](http://www.buderus.pl)

**Buderus**

# Technika grzewcza Junkers

Junkers to marka gazowych urządzeń grzewczych o ponad 100-letniej tradycji. W ofercie Junkersa znajdują się nowoczesne i energooszczędne urządzenia i systemy grzewcze dla budownictwa jedno – i wielorodzinnego. Szeroki asortyment zaspokoi oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów.



## Ciepło, które polubisz



### Oferta Junkersa to najwyższej jakości urządzenia grzewcze:

- ▶ **kolektory słoneczne** mogą być wykorzystywane do solarnych systemów podgrzewania wody i wspomagania centralnego ogrzewania
- ▶ **gruntowe oraz powietrzne pompy ciepła** dzięki starannemu wykonaniu, przemyślanym detalom, innowacyjnej technice oraz wysokiej jakości materiałom, przez wiele lat będą dostarczać bezpłatną energię z gruntu lub z powietrza
- ▶ **kotły kondensacyjne** dzięki technice kondensacyjnej, pozwalają na znaczne oszczędności energii
- ▶ **kotły konwencjonalne** szeroki wybór modeli, zróżnicowanych pod kątem mocy i ceny
- ▶ **przepływowe podgrzewacze ciepłej wody użytkowej** oferują najwyższy komfort ciepłej wody użytkowej dla najbardziej wymagających klientów; od wielu lat Junkers jest liderem rynku w tym segmencie urządzeń
- ▶ **regulatory**
- ▶ **osprzęt**

### Pakiet korzyści:

- ▶ najwyższej jakości urządzenia, wyróżnione nagrodami zarówno przez ekspertów z branży grzewczej jak i przez klientów:
  - Laur Konsumenta i Laur Klienta 2005, 2006, 2007, 2008, 2009
  - Grand Prix Konkursu Laur Klienta 2008
  - Odkrycie Roku 2009
  - Laureat konkursu Złoty Instalator 1999, 2000, 2003, 2004, 2006, 2008, 2009
  - Podwójny laureat konkursu Top Builder 2009
- ▶ znaczna oszczędność energii dzięki zastosowaniu najnowszych technologii i rozwiązań
- ▶ profesjonalna opieka serwisowa na terenie całej Polski:
  - 16 Regionalnych Centrów Serwisowych
  - prawie 400 Autoryzowanych Serwisantów
  - infolinia serwisowa 0 801 300 810
- ▶ profesjonalne doradztwo
  - przedstawiciele handlowi w terenie
  - infolinia dla klientów 0 801 600 801
- ▶ 3 lata gwarancji na urządzenia gazowe i wykorzystujące odnawialne źródła energii
- ▶ Autoryzowana Sieć Sprzedaży:
  - ponad 1000 punktów handlowych
  - ponad 2500 instalatorów
- ▶ pełna oferta szkoleń:
  - szkoleniowcy w terenie
  - Centra Szkoleniowe w Warszawie i w Poznaniu
- ▶ nowoczesne wzornictwo urządzeń
- ▶ cicha praca urządzeń
- ▶ dbałość o ochronę środowiska

### Przykładowe obiekty referencyjne:

- Osiedle Bajeczne** – Warszawa
- Osiedle Willa Diamonds** – Józefostaw
- Ogrody Wilanowskie** – Warszawa
- Apartamenty Solaris** – Łódź
- Osiedle Jaśminowy Park** – Gdańsk
- Osiedle ParkEko** – Niepołomice
- Boisko Orlik** – Chojnice
- Osiedle Pod Wawrzynami** – Wieliczka
- Osiedle Fabryka Marzeń** – Piaseczno
- Budynek Allianz** – Poznań

#### Kontakt:

**Robert Bosch Sp. z o. o.**  
**Junkers**  
 ul. Jutrzenki 105  
 02-231 Warszawa  
 Infolinia: 0 801 600 801  
 e-mail: junkers-infolinia@pl.bosch.com  
 www.junkers.pl



# Systemy zabezpieczeń, nagłośnieniowe i kongresowe Bosch Security Systems

## Profesjonalizm, kompleksowość, bezpieczeństwo

Bosch Security Systems to jeden z największych na świecie dostawców systemów zabezpieczeń i nagłośnieniowych i kongresowych. Celem naszej działalności jest zapewnienie bezpieczeństwa oraz ochrona życia i własności.



### Na szeroką gamę oferowanych przez nas produktów i rozwiązań składają się:

- ▶ **systemy telewizji dozorowej (CCTV)**, w tym najnowsze rozwiązania oparte na sieciach IP oraz kamery czuwające nad bezpieczeństwem nawet w ekstremalnych warunkach, np. w niskich temperaturach czy obszarach zagrożonych wybuchem
- ▶ **systemy nagłośnieniowe i dźwiękowe systemy ostrzegawcze**, które umożliwiają nagłośnienie, emisję wiadomości oraz bezpieczną ewakuację
- ▶ **systemy kongresowe i tłumaczeń językowych**, usprawniające prowadzenie spotkań i konferencji
- ▶ **systemy sygnalizacji pożarowej** chroniące życie i mienie przed zagrożeniem powodowanym przez pożar
- ▶ **systemy sygnalizacji włamania i napadu**, które zapewniają ochronę zarówno prywatnym mieszkaniom, jak i dużym budynkom biurowym
- ▶ **systemy kontroli dostępu** zarządzające dostępem dla wielu osób w ramach danego obiektu
- ▶ **zintegrowane systemy zarządzania bezpieczeństwem i automatyką w budynkach**

Oferujemy produkty i rozwiązania, jak również wsparcie techniczne, każdorazowo uwzględniając indywidualne wymagania projektowe i wykonawcze. Wyróżnia nas bogate doświadczenie i sukcesy na rynku systemów zabezpieczeń, poparte certyfikatami jakości oraz licznymi nagrodami branżowymi za innowacyjność, jakość oraz nowoczesne wzornictwo.

### Pakiet korzyści:

- ▶ najbardziej kompleksowa oferta systemów zabezpieczeń i nagłośnieniowych i kongresowych
- ▶ doradztwo techniczne i konsultacje na każdym etapie inwestycji
- ▶ Bosch Security Academy - szkolenia handlowe i techniczne dla projektantów, instalatorów i integratorów systemów
- ▶ profesjonalna obsługa klienta i wysoka jakość usług posprzedażnej
- ▶ rozbudowana sieć autoryzowanych partnerów handlowych
- ▶ elastyczne rozwiązania, dostosowane do potrzeb inwestora
- ▶ najbardziej zaawansowane technologicznie produkty i systemy
- ▶ niezawodność produktów
- ▶ integracja systemów bezpieczeństwa i automatyki budynkowej
- ▶ łatwa instalacja, obsługa i konserwacja urządzeń
- ▶ rozwiązania zgodnie z obowiązującymi przepisami potwierdzone certyfikatami i atestami
- ▶ bezpieczeństwo realizacji inwestycji
- ▶ 3 lata gwarancji

### Przykładowe obiekty referencyjne:

Hala Atlas Arena w Łodzi  
 Stocznia Delphia Yachts w Olecku  
 Stadion piłkarski Korona Kielce  
 Market budowlany Praktiker Warszawa Okęcie  
 Stadion lekkoatletyczny Zawisza Bydgoszcz  
 Monitoring miejski w Gdańsku

#### Kontakt:

**Robert Bosch Sp. z o.o.**  
**Security Systems**  
 ul. Jutrzenki 105  
 02-231 Warszawa  
 tel.: (22) 715 41 01  
 fax: (22) 715 41 05  
 e-mail: securitysystems@pl.bosch.com  
 www.boschsecurity.pl



# Napędy i sterowania Rexroth

## The Drive & Control Company

Firma Bosch Rexroth Sp. z o.o. należy do koncernu Bosch Rexroth AG, światowego lidera w zakresie napędów i sterowań. Technologia, produkty i systemy Rexroth to zaawansowane technicznie rozwiązania. Firma opracowuje, produkuje i sprzedaje swoje komponenty i systemy, znajdujące zastosowanie w większości branż przemysłu, do 500 tys. klientów w ponad 80 krajach.



### Oferta Bosch Rexroth to:

#### ► kompleksowe rozwiązania w zakresie:

– **regulowanych napędów elektrycznych i sterowań, w tym m.in.:** technika napędów, systemy automatyzacji, technika sterowania, systemy wrętarokowe

– **hydrauliki do zastosowań stacjonarnych i mobilnych, m.in.:** pompy, silniki, cylindry hydrauliczne, zawory sterujące, proporcjonalne, elektronika

– **techniki przemieszczeń liniowych i montażu jak np.** prowadnice, mechanizmy śrubowo toczne, systemy

liniowe, profile aluminiowe, systemy transportowe

– **pneumatyki, w tym** siłowniki, wyspy zaworowe, zawory, technika przygotowania sprężonego powietrza, komponenty do manipulacji detalami

– **serwisu obejmującego m.in.:** serwis u klienta, naprawy warsztatowe, serwis części zamiennych, modernizacje, szkolenia i doradztwo techniczne

► **elastyczna reakcja na wymogi klientów,** począwszy od opracowania projektu poprzez jego realizację aż po serwis

► **unowocześnienie i automatyzacja procesów produkcyjnych** (przemysł samochodowy, przemysł papierniczy, przemysł obróbki drewna, spożywczy, gumowy, rozrywkowy, stoczniowy, inżynieria lądowa, budownictwo, górnictwo, technologia offshore, zastosowania morskie)

### Pakiet korzyści:

- szeroka oferta komponentów i kompletnych systemów z zakresu napędów, sterowań i regulacji
- profesjonalne doradztwo, wsparcie w procesie projektowania i uruchomienia, serwis
- zawsze pozostajemy w ścisłej współpracy z klientami, aby stworzyć optymalne rozwiązanie dla każdego zastosowania
- nasze doradztwo umożliwia minimalizację nakładów technicznych i finansowych klienta, co daje mu przewagę konkurencyjną i jest szansą zwiększenia elastyczności i efektywności jego działania

### Przykładowe obiekty referencyjne:

**Technika teatralna**  
Opera Krakowska  
Filharmonia Rzeszów  
Teatr Narodowy

**Budowle wodne**  
Jaz Kozielno  
Jaz Kłodnica  
Jaz Świnna Poręba

**Górnictwo odkrywkowe**  
Koparki  
Koparko-zwałowarki  
Przenośniki

**Zastosowania morskie**  
Statki  
Promy  
Platformy wiernicze

**Energetyka**  
Elektrownia Rybnik  
Elektrownia Opole  
Elektrownia Turów

#### Kontakt:

**Bosch Rexroth Sp. z o.o.**  
ul. Jutrzenki 102/104  
02-230 Warszawa  
tel.: (22) 738 18 00  
fax: (22) 738 87 35  
e-mail: info@boschrexroth.pl  
www.boschrexroth.pl

**Rexroth**  
Bosch Group

# Elektronarzędzia Bosch

Dział branżowy Bosch elektronarzędzia jest wiodącym na świecie producentem elektronarzędzi i osprzętu, wprowadzającym na rynek ponad 100 nowych narzędzi każdego roku. Specjalizuje się w produktach dla profesjonalistów. Ich najważniejszymi atutami są moc, precyzja, wytrzymałość i niezawodność. Wysokie kompetencje firmy Bosch potwierdza także uniwersalny program osprzętu Bosch oferujący produkty do wszelkiego rodzaju prac oraz do wszystkich marek elektronarzędzi. Jesteśmy liderem techniki pomiarowej, niwelacyjnej i detektorów.



## Profesjoniści Profesjonalistom



### W portfolio produktów nasz klient znajdzie:

- ▶ elektronarzędzia akumulatorowe
- ▶ wiertarki i wiertarki udarowe
- ▶ młoty udarowo-obrotowe i udarowe
- ▶ szlifierki kątowe i narzędzia do obróbki metalu
- ▶ szlifierki i strugi
- ▶ elektronarzędzia z techniką diamentową
- ▶ frezarki
- ▶ piły i wyrzynarki
- ▶ ukośnice
- ▶ osprzęt
- ▶ systemy odsysania pyłu
- ▶ opalarki i pistolety do klejenia
- ▶ technika pomiarowa
- ▶ nożyce do blach
- ▶ gwoździarki
- ▶ inne specjalistyczne narzędzia wraz z osprzętem

### Pakiet korzyści:

- ▶ szeroka paleta oferowanych elektronarzędzi
- ▶ moc, precyzja, wytrzymałość, niezawodność, wydajność
- ▶ 24-godzinny serwis
- ▶ 3 lata gwarancji
- ▶ bezpośrednio, profesjonalne, kompleksowe doradztwo od wyboru wydajnych elektronarzędzi po dobór odpowiedniego osprzętu i specjalistyczną obsługę posprzedażną
- ▶ dostępność części zamiennych przez 10 lat od daty wejścia urządzenia na rynek
- ▶ możliwość świadczenia pełnych usług bezpośrednio w miejscu powstawania inwestycji
- ▶ w przypadku dużych inwestycji możliwość wstawienia na plac budowy specjalnego kontenera przystosowanego jako punkt sprzedaży, serwis i wypożyczalnia profesjonalnych elektronarzędzi – szybka dostępność osprzętu – terminowe wykonanie robót budowlanych
- ▶ w przypadku mniejszych inwestycji możliwość wstawienia szafy narzędziowej z osprzętem lub narzędziami

w zależności od potrzeb danej budowy – pełna dostępność towaru bez konieczności tworzenia własnego magazynu

- ▶ w trosce o nasze środowisko naturalne zużyte elektronarzędzia i akumulatory elektryczne są bezpłatnie przyjmowane przez placówki handlu specjalistycznego, a następnie przetwarzane w procesie recyklingu

#### Kontakt:

**Robert Bosch Sp. z o.o.**  
**Elektronarzędzia Bosch**  
 ul. Jutrzenki 105  
 02-231 Warszawa  
 Biuro Handlowe  
 tel.: (22) 715 44 01  
 e-mail: elektronarzedzia.info@pl.bosch.com  
 osoba odpowiedzialna: Janusz Drobnik  
 e-mail: janusz.drobnik@pl.bosch.com  
 www.bosch.pl

