

Nazwa:	Fabryka Armatur „Swarzędz”
Adres:	ul. Świerkowa 27, Rabowice, 62-020 Swarzędz
Tel./Fax:	(+48) 61 895 29 00 / (+48) 61 817 30 19
Prezes	Grzegorz Meller
Pełnomocnik CP:	Joanna Meller
Internet:	www.fa-swarzedz.com.pl e-mail: info@fa-swarzedz.com.pl
Główne produkty:	odkuwki matrycowe, pierścienie synchronizatora, korpusy wodomierzy i ciepłomierzy, zawory do butli gazowych



**Świadectwo CP
Nr**

269/2022



**FABRYKA ARMATUR
„SWARZĘDZ” SP. Z O.O.**

Główne cele polityki środowiskowej



Polityka zarządzania środowiskiem

ISO 14001:2015

Zarząd i Pracownicy Fabryki Armatur „Swarzędz” sp. z o.o. są świadomi wpływu prowadzonej działalności biznesowej na środowisko naturalne.

Nasza działalność to projektowanie i produkcja kutej matrycowej i obrabianych części ze stali i metali kolorowych dla przemysłu motoryzacyjnego oraz elementów armatury gazowej i instalacyjno-grzewczej.

Prowadzimy naszą działalność gospodarczą proekologicznie, przeciwdziałamy negatywnym skutkom złego składowania odpadów, a w przypadku, gdy jest to możliwe umożliwiamy wykorzystywanie odpadów do ponownego użycia.

Dokładamy wszelkich starań, aby śledzić postęp w nauce i technice, który przyczynia się do prowadzenia działalności gospodarczej ograniczając negatywny wpływ na środowisko naturalne. Podnosimy świadomość środowiskową i szkolimy się. Informujemy o znaczących aspektach środowiskowych, o korzyściach wynikających z poprawy środowiskowych efektów działalności naszej firmy i konsekwencji niespełnienia wymagań prawnych.

Pracownicy Fabryki Armatur „Swarzędz” sp. z o.o. aktywnie przyczyniają się do wprowadzania proekologicznych rozwiązań w naszej firmie. Chcemy, aby nasi dostawcy oraz partnerzy biznesowi również wdrażali proekologiczne rozwiązania. Podejmujemy działania mające na celu zahamowanie ewentualnych negatywnych wpływów wywieranych przez jakikolwiek aspekt naszej działalności na środowisko naturalne.

Zobowiązujemy się do:

- realizacji odpowiedniej, selektywnej gospodarki odpadami,
- minimalizacji zużycia energii i paliw w naszej działalności powodującej emisję CO₂ i innych zanieczyszczeń emitowanych do atmosfery,
- minimalizacji zużycia wody,
- eliminacji ryzyka wystąpienia awarii środowiskowych przez stały monitoring maszyn, urządzeń i instalacji,
- minimalizacji zużycia surowców poprzez wykorzystanie optymalnych i przyjaznych środowisku rozwiązań w procesach produkcyjnych i w projektowaniu,
- ochrony zasobów naturalnych poprzez ograniczanie zużycia papieru, energii elektrycznej i paliw,
- optymalizacji transportu w celu zmniejszenia emisji CO₂ i innych zanieczyszczeń emitowanych do atmosfery,
- przestrzegania wymagań prawnych i innych uregulowań środowiskowych mających zastosowanie w prowadzonej przez nas działalności gospodarczej,
- podnoszenia świadomości środowiskowej i szkoleń.

Chcemy, aby nasze działania przyczyniły się do zachowania równowagi przyrodniczej oraz minimalizacji negatywnego oddziaływania naszej działalności na środowisko naturalne.

Niniejsza Polityka została zaakceptowana przez Zarząd Spółki i zakomunikowana wszystkim pracownikom Spółki oraz zainteresowanym stronom zewnętrznym. Dążąc o środowisko naturalne wprowadziliśmy i gwarantujemy utrzymanie, doskonalenie systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą PN-EN ISO 14001:2015.

Zarząd spółki

Zastępca Prezesa
mgr inż. Artur Meller

PREZES ZARZĄDU
mgr inż. Grzegorz Meller

Swarzędz 02.10.2023r.

Wybrane działania prośrodowiskowe

- Ograniczenie emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do atmosfery poprzez zastosowanie zintegrowanego systemu filtracji powietrza,
- System rekuperacji ciepła na hali obróbki,
- Modernizacja oświetlenia na hali produkcyjnej na energooszczędne oświetlenia LED,
- Ograniczenie zużycia wody na cele technologiczne poprzez zastosowanie zamkniętego obiegu wody chłodniczej,
- Działania w zakresie recykulacji / odzysku materiałów stosowanych w procesie produkcyjnym i usługowym: filtrowanie zużytego chłodziwa, ograniczenie ilości odpadu o kodzie 12 01 09*, ponowny obieg opakowań papierowych i folii transportowych
- Ograniczenie ilości wydruków wewnętrznych - minimalizacja zużycia papieru poprzez wirtualizację dokumentacji,
- Poziyskiwanie energii z OZE na potrzeby własne FA „Swarzędz”. Budowa farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy 1,4MW (3111 sztuk naziemnych paneli PV - zabezpieczenie 36% całkowitego zapotrzebowania na energię elektryczną, roczna redukcja CO₂ rzędu 1064,5M),
- Instalacja nowoczesnych maszyn i urządzeń, w tym obrabiarki transferowej, rozbudowa hali obróbki skrawaniem – zwiększenie efektywności produkcji, ergonomiczne stanowiska pracy,
- Zmiana wody butelkowej na filtrowaną wodę wodociągową, wprowadzenie dystrybutorów,
- Montaż stacji ładowania samochodów elektrycznych,
- Wymiana wózków magazynowych,
- Montaż systemów filtracyjnych na stanowiskach pracy przy wirówce do wiórów na magazynie przy automacie tokarskim,
- Wypożyczenie floty w sam. elektryczne i hybrydowe,
- Edukacja ekologiczna pracowników, promocja pro-ekologicznych zachowań - kampania informacyjna FAS DLA KLIMATU
- Sadzenie drzew w ramach inicjatywy posadzimy.pl
- Montaż budoek dla owadów pożytecznych – troska o bioróżnorodność terenów otaczających firmę, planowane założenie łąki kwietnej

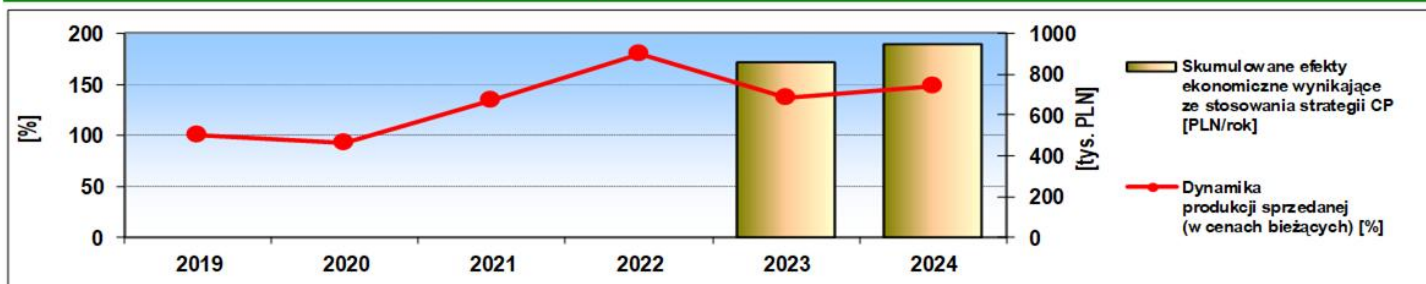
Wybrane inne działania prospołeczne

- Firma posiada opracowaną Strategię Społecznej Odpowiedzialności FAS.
- FAS angażuje się w działania wspierające lokalne inicjatywy, wspierając wydarzenia organizowane przez Urząd Miasta i Gminy Swarzędz, np. Dni Swarzędza,
- FAS wspiera Memorial Arkadiusza Gołasia w Zalasewie,
- Przekazywanie licznych darowizn dla m.in. fundacji Kapitan Światelko, Siepomaga, OSP, Caritas, PCK, WOŚP, Szlachetna Paczka, Stowarzyszenia Wiosna,
- Wsparcie klubu piłkarskiego KS Falkowo - objęcie patronatem oraz wsparcie finansowe lokalnego klubu piłkarskiego
- Wsparcie finansowe: Polska Akcja Humanitarna dla przybywających do Polski obywateli Ukrainy; dofinansowanie do letniego wypoczynku i prezentów świątecznych dla dzieci z parafii w Przemęcie; na imprezy dla dzieci przebywających w Szpitalu Klinicznym im. K. Jonschera w Poznaniu;
- Finansowanie dodatkowych szkoleń dla pracowników - wspieranie i finansowanie szkoleń dla pracowników
- Udział w działaniach badawczo – rozwojowych: współpraca z Politechniką Poznańską i Poznańskim Instytutem Technologicznym

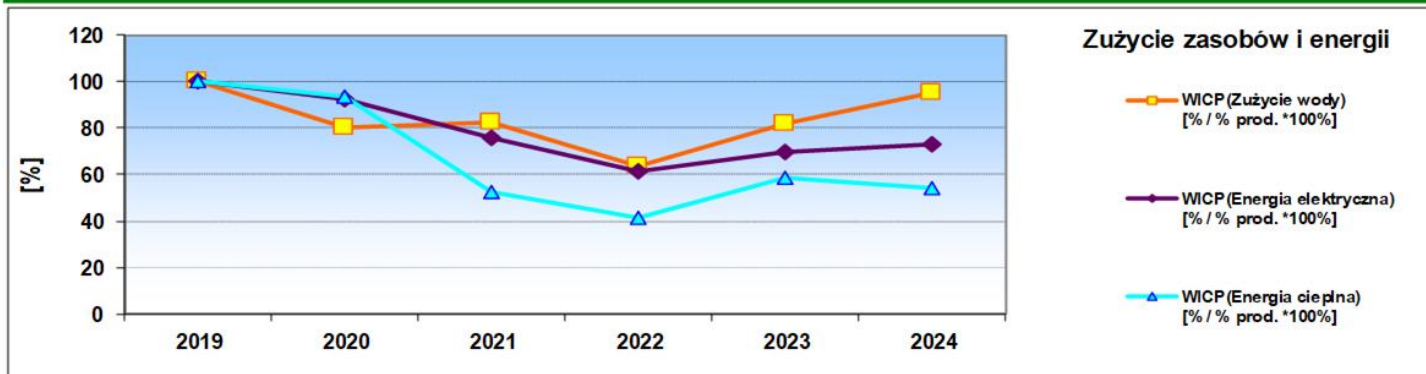
**Przedsiębiorstwo deklaruje uwzględnianie w swojej polityce zasad
„Global Compact” – Inicjatywy Sekretarza Generalnego ONZ**

**Organizacja wpisana do
Polskiego Rejestru Czystszej Produkcji i Odpowiedzialnej Przedsiębiorczości,
Decyzją Kapituły Rejestru, pod numerem 85/2023**

Wartość produkcji i skumulowane efekty ekonomiczne

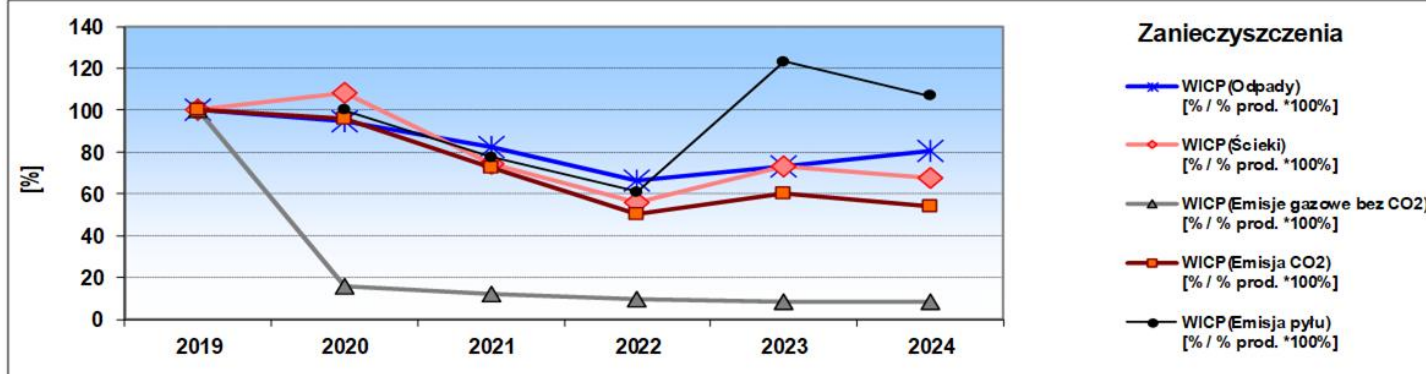


Ocena dematerializacji produkcji: Wskaźniki Intensyfikacji Czystszej Produkcji (WICP)



Zużycie zasobów i energii

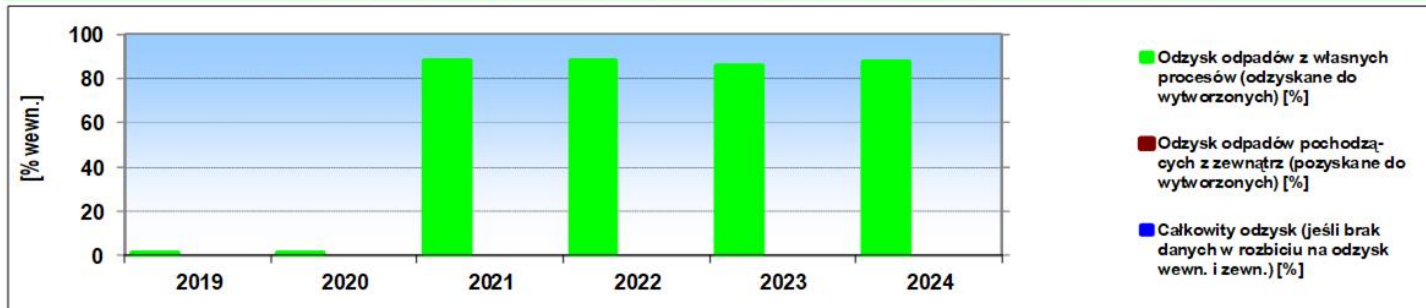
- WICP (Zużycie wody) [% / % prod. *100%]
- WICP (Energia elektryczna) [% / % prod. *100%]
- WICP (Energia cieplna) [% / % prod. *100%]



Zanieczyszczenia

- WICP (Odpady) [% / % prod. *100%]
- WICP (Ścieki) [% / % prod. *100%]
- WICP (Emisje gazowe bez CO2) [% / % prod. *100%]
- WICP (Emisja CO2) [% / % prod. *100%]
- WICP (Emisja pyłu) [% / % prod. *100%]

Ocena stopnia recykulacji odpadów (odzysk wewnętrzny i zewnętrzny)



Uwagi do karty

Fabryka Armatyr „Swarzędz” konsekwentnie wdraża działania ograniczające emisję GHG, opierając się na zielonej energii i poprawie efektywności energetycznej. W latach 2022–2023 zrealizowano budowę farmy fotowoltaicznej o mocy 1,4 MW, składającej się z 3111 paneli naziemnych na powierzchni ok. 2 ha. Instalacja pokrywa 36% zapotrzebowania zakładu na energię elektryczną i redukuje emisję CO₂ o 1 064,5 Mg rocznie, jednocześnie obniżając koszty energii i zwiększając niezależność od jej dostawców. Równolegle modernizowane jest oświetlenie hal produkcyjnych na energooszczędne, realizowane są projekty ograniczające zużycie wody, plastiku oraz odzysku materiałów produkcyjnych. Modernizacja parku maszynowego znacząco zwiększyła efektywność procesów i poprawiła ergonomię stanowisk pracy. W 2024 roku wprowadzono kolejne działania CP, m.in. wymianę wózków magazynowych, systemy filtracyjne na stanowiskach pracy oraz inicjatywy edukacyjne i proekologiczne, takie jak akcja sadzenia drzew. Efektem kompleksowych działań jest redukcja śladu węglowego w zakresie 1 o ponad 36,6% oraz spadek emisji z 2716,41 tCO₂e w 2022 roku do 1583,47 tCO₂e w 2024 roku, co oznacza redukcję o 41,7%. Spółka aktywnie wspiera także działania społeczne, angażując się w lokalne wydarzenia sportowe i kulturalne, wspierając liczne fundacje pomocowe oraz organizacje pozarządowe (Polską Akcją Humanitarną, dzieci w szpitalu klinicznym w Poznaniu oraz finansując letni wypoczynek najmłodszych). W kolejnych latach FAS planuje kontynuować projekty związane z wykorzystaniem OZE i dalszym ograniczaniem emisji GHG, a także rozwijać gospodarkę odpadową w duchu gospodarki cyrkularnej.