

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:	odkuvki 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 matrycowo 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

Swarzędz 02.10.2023r.

Zastępca Prezesa
mgr inż. Artur Meller
PREZES ZARZĄDU
mgr inż. Grzegorz Meller

Wybrane działania środowiskowe

- 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* (odpadowe emulsje i roztwory z obróbki metali)
 - Wprowadzanie do ponownego obiegu opakowań papierowych i folii transportowych
- Ograniczenie ilości wydruków wewnętrznych - minimalizacja zużycia papieru poprzez wirtualizację dokumentacji.
- Pozyskiwanie energii z OZE na potrzeby własne FA „Swarzędz”. Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy 50 kWp – ETAP I zabezpieczenie 36% całkowitego zapotrzebowania na energie eklektyczną, roczna redukcja CO₂ rzędu 1064,5Mg
- 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
- Montaż budek dla owadów pożytecznych – troska o bioróżnorodność terenów otaczających firmę, planowane założenie łąki kwietnej

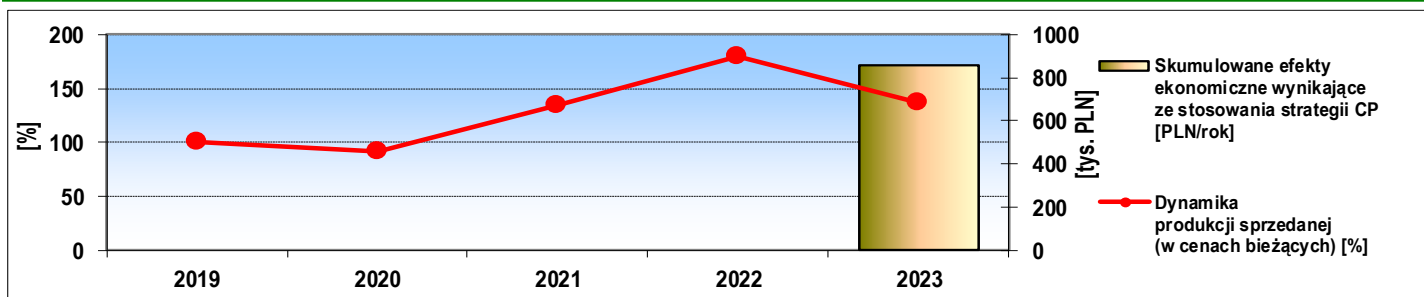
Wybrane inne działania prospołeczne

- 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 realizację wydarzenia sportowego – Memoriał Arkadiusza Golasia w Żalasewie,
- 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

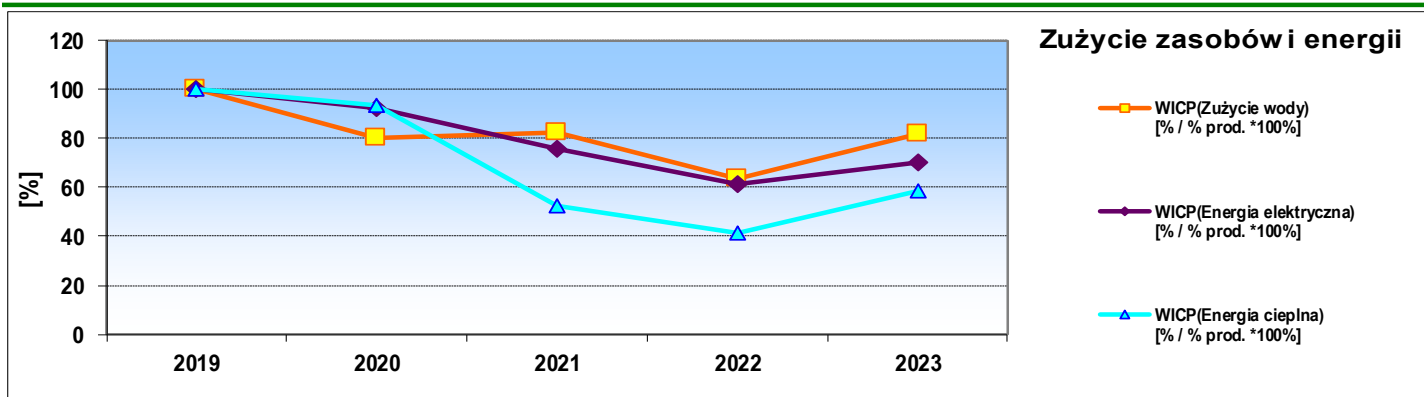
Przedsiębiorstwo deklaruje uwzględnianie w swojej polityce zasad „Global Compact” – Inicjatywy Sekretarza Generalnego ONZ

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

Wartość produkcji i skumulowane efekty ekonomiczne

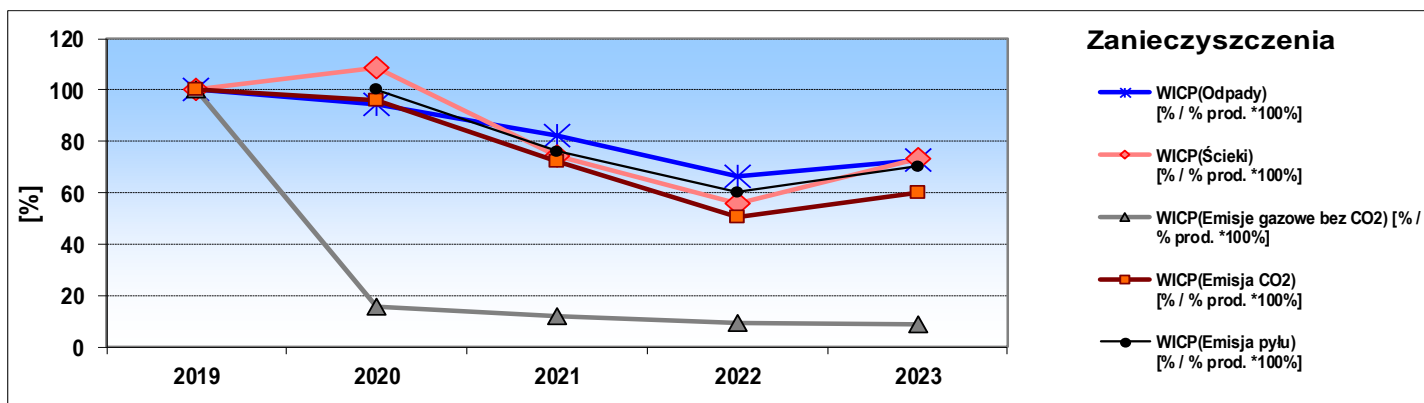


Ocena dematerializacji produkcji: Wskaźniki Intensyfikacji Czystszej Produkcji (WICP)



Zużycie zasobów i energii

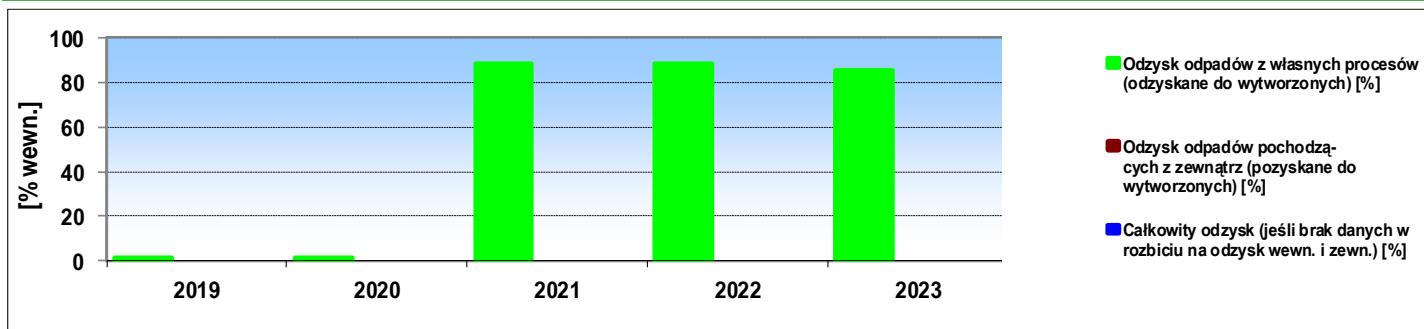
- WICP(Zużycie wody) [% / % prod. *100%]
- WICP(Energia elektryczna) [% / % prod. *100%]
- WICP(Energia ciepła) [% / % prod. *100%]



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

Firma nastawiła się na wdrażanie działań efektywnie ograniczających emisję GHG korzystając z zielonej energii. Aktualnie (od 2021) w spółce Fabryka Armatur „Swarzędz” jest realizowany projekt wykorzystania OZE, budowa farmy fotowoltaicznej – montaż instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy 1,4MW. Działanie rozpoczęte w 2022 i zakończone w 2023. System składa się z 3111 sztuk naziemnych paneli słonecznych zainstalowanych na terenie ok. 2 ha w bezpośrednim sąsiedztwie zakładu. Instalacja produkuje ok. 36 % całkowitego zapotrzebowania firmy na energię elektryczną. Inwestycja doskonale wpisuje się w strategię CP i działania mające na celu redukcję emisji instalacja przyczynia się do rocznej redukcji CO2 rzędu 1 064,5Mg. Ww. projekty pozwolą firmie na uzyskanie znaczącej redukcji kosztów energii elektrycznej oraz na uniezależnienie się od dostawców energii. W obszarze efektywności energetycznej firma sukcesywnie ogranicza zużycie energii elektrycznej poprzez kompleksową modernizację oświetlenia hal produkcyjnych i wymianę na oświetlenie energooszczędne. Dodatkowo w ramach działań CP FAS wdrożyło projekty redukujące zużycie wody, redukcji

i odzysku materiałów stosowanych w proc. produkcyjnym, redukcji plastyku. Kolejnym obszarem działań FAS jest podwyższenie efektywności procesów produkcyjnych realizowanych w firmie - znacząco zmodernizowano park maszynowy uzyskując zwiększenie efektywności produkcji i podwyższenie ergonomii stanowisk pracy. FAS dba również o bioróżnorodność terenów otaczających firmę poprzez montaż budek dla owadów pożytecznych. W planach założenie laki kwietnej na terenie otaczającym firmę. Wartościami jakimi kieruje się FAS jest Społeczna Odpowiedzialność Biznesu (CSR) angażując się i wspierając finansowo lokalne wydarzenia sportowe i kulturalne oraz działania na szczeblu krajowym wspierając Polską Akcję Humanitarną w zakresie pomocy uchodźcom z Ukrainy. FAS wspiera również dzieci leczące się w szpitalu klinicznym w Poznaniu i dofinansowuje letni wypoczynek dzieci.

Wskazane jest kontynuowanie podjętych projektów CP oraz wdrażanie kolejnych działań. Kluczowe dla firmy obszary do wdrażania działań z zakresu CP dotyczą kontynuacji działań w zakresie pozyskania energii elektrycznej z własnych źródeł odnawialnych i jednoczesnego ograniczenia emisji GHG do atmosfery (farma fotowoltaiczna), oraz działań w obszarze gospodarki odpadami w szczególności w aspekcie realizacji założeń gospodarki cyrkularnej.