



ArcelorMittal

Informacja prasowa

5 kwietnia 2018 r.

Modernizacja elektrociepłowni w sosnowieckiej hucie ArcelorMittal Poland na finiszu

Zakończyły się kluczowe projekty modernizacyjne w elektrociepłowni w sosnowieckiej hucie ArcelorMittal Poland. Wartość blisko 11 mln zł instalacja odpylania i odsiarczania spalin pozwoliła spełnić rygorystyczne standardy europejskie i ograniczyć emisję dwutlenku siarki, tlenków azotu i pyłów. Obecnie trwa rozruch wybudowanych dwóch nowych chłodni wentylatorowych, które mają zapewnić powtarzalne warunki chłodzenia wpływające na jakość produktów wytwarzanych w dawnej hucie Cedler i polepszyć warunki pracy poszczególnych urządzeń. Inwestycja, która dopełni modernizację w sosnowieckim oddziale, ma się zakończyć w połowie roku. Jej koszt to ok. 3,2 mln zł.

Nowoczesna instalacja odpylania i odsiarczania spalin oraz system sterowania procesem spalania to duża inwestycja wynikająca z aktualnie obowiązującej europejskiej dyrektywy dotyczącej emisji przemysłowych (IED). Dzięki inwestycji emisja pyłu zawieszonego do atmosfery zmniejszyła się o ponad 50 ton/rok, dwutlenku siarki o prawie 300 ton/rok, a tlenków azotu o blisko 30 ton/rok.

Przy budowie instalacji odsiarczania spalin zastosowano specjalne substancje pochłaniające - tzw. sorbenty wapienne, a przy instalacji odpylania spalin - filtry workowe.

- Podnieśliśmy również sprawność kotłów, co pozwoliło zmniejszyć ilości emitowanego do atmosfery dwutlenku węgla i osiągnąć poziom emisji tlenków azotu poniżej dopuszczalnych norm – podkreśla Janusz Kantor, dyrektor oddziału w Sosnowcu.

Warto zaznaczyć, że produkowane w elektrociepłowni sosnowieckiej huty ciepło nie jest używane wyłącznie na potrzeby zakładu, ale jest wykorzystywane także m.in. do ogrzewania mieszkań i domów mieszkańców Sosnowca, okolicznych szkół, przedszkola, domu pomocy społecznej czy zakładów produkcyjnych.

Instalacja odpylania i odsiarczania spalin kosztowała prawie 11 mln zł. Na jej realizację ArcelorMittal Poland uzyskał pożyczkę ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony

Środowiska i Gospodarki Wodnej. Teraz realizuje kolejne przedsięwzięcie – budowę dwóch nowych chłodziw wentylatorowych.

Chłodzenie dla większej efektywności

125 tys. metrów sześciennych. Tyle wody krąży w zamkniętym układzie chłodzenia w sosnowieckim zakładzie. - *W miesiącach letnich temperatura otoczenia jest wyższa, a co za tym idzie schładzanie wody jest mniej efektywne* – mówi Szymon Krause, kierownik wsparcia w oddziale ArcelorMittal Poland w Sosnowcu.

Woda, która ma wysoką temperaturę nie spełnia swojej roli – nie schładza dostatecznie urządzeń produkcyjnych. Dzięki układowi chłodziw wentylatorowych będzie można uzyskać temperaturę wody chłodzącej nie wyższą niż 32°C, co pozwoli na lepszą pracę urządzeń i większą efektywność produkcji. Testy instalacji zaplanowano w połowie roku.

Równolegle z pracami nad uruchomieniem chłodziw wentylatorowych trwają prace nad finalizacją innej inwestycji z sosnowieckim oddziałem - modernizacji centralnej stacji sprężarek. Inwestycja warta blisko 3 mln zł pozwoli na bezobsługową pracę instalacji oraz nieprzerwane działanie układu nawet w sytuacjach awaryjnych.

Natomiast jeszcze jesienią tego roku rozpocznie się w sosnowieckiej hucie ArcelorMittal Poland inna wielomilionowa inwestycja – modernizacja walcowni walcówki, która pochłonie 120 mln zł. Oprócz poprawy niezawodności linii, modernizacja umożliwi także uzyskanie produktów lepszej jakości oraz zwiększenie prędkości walcowania do 100 m na sekundę. Dzięki temu moc produkcyjna zakładu zwiększy się z obecnych 700 tys. do 800 tys. ton w skali roku.

Kontakt / informacje dodatkowe:

Sylwia Winiarek, rzecznik prasowy ArcelorMittal Poland
tel. +48 32 776 76 30
e-mail: sylwia.winiarek@arcelormittal.com

Marzena Rogozik
tel. +48 12 290 40 25
e-mail: marzena.rogozik@arcelormittal.com

O ArcelorMittal Poland

ArcelorMittal Poland jest największym producentem stali w Polsce. Firma skupia ok. 70 proc. potencjału produkcyjnego polskiego przemysłu hutniczego, a w jej skład wchodzi pięć hut, w tym w Krakowie, gdzie znajduje się najnowocześniejsza w Europie walcownia gorąca oraz w Dąbrowie Górniczej, Sosnowcu, Świętochłowicach i Chorzowie. Do koncernu należą także Zakłady Koksownicze Zdzeszowice, będące największym producentem koksu w Polsce i Europie. ArcelorMittal Poland zatrudnia ponad 11 000 osób, a wraz ze spółkami zależnymi – ponad 14 000. Firma produkuje szeroki wachlarz wyrobów długich, płaskich, specjalnych oraz półwyrobów stalowych na potrzeby m.in. budownictwa, przemysłu AGD i transportowego.

Firma zmieniła polskie hutnictwo. Zainwestowała 6 mld złotych, unowocześniając każdy etap produkcji. Ograniczyła częstotliwość wypadków o 90 proc., znacząco podnosząc standardy bezpieczeństwa i higieny pracy. Zmniejszyła emisję CO2 o 25 proc., dzięki czemu zakłady ArcelorMittal Poland stały się bardziej przyjazne dla środowiska. Firma jednym z trzech na świecie producentów szyn o długości 120 m.

ArcelorMittal Poland konsekwentnie angażuje się we wspieranie społeczności lokalnych, realizując liczne programy edukacyjne, ochrony zdrowia czy poprawiające bezpieczeństwo. W ciągu minionych lat firma przeznaczyła na te cele 16 mln złotych.

Więcej informacji o ArcelorMittal Poland można znaleźć na stronie internetowej: poland.arcelormittal.com

O ArcelorMittal

ArcelorMittal to największy na świecie producent stali i lider sektora górniczego, obecny w ponad 60 krajach z zakładami zlokalizowanymi w 18 z nich. Kierując się filozofią bezpieczeństwa produkcji, zrównoważonej produkcji stali, firma jest liderem we wszystkich czołowych sektorach rynku stali, w tym motoryzacyjnym, budowlanym, artykułów gospodarstwa domowego i opakowań. Zajmuje wiodącą pozycję w obszarze badań i rozwoju, jak również posiada rozbudowaną sieć dystrybucji.

Wyznając kluczowe dla firmy wartości: zrównoważony rozwój, jakość i przywództwo, ArcelorMittal prowadzi swoją działalność w sposób odpowiedzialny, dbając o zdrowie, bezpieczeństwo i dobrobyt pracowników oraz kontrahentów firmy, a także troszczy się o społeczności lokalne, wśród których działa.

Stal jest dla ArcelorMittal materiałem życia, jako że z niego tworzone są podstawy współczesnego świata: od linii kolejowych, przez samochody, po pralki. Firma stale poszukuje nowych rozwiązań technologicznych i rozwiązań koncepcyjnych, dzięki którym produkty i komponenty, używane na co dzień są coraz bardziej energooszczędne.

ArcelorMittal jest jednym z pięciu największych producentów rudy żelaza oraz węgla metalurgicznego, a działalność górnicza stanowi istotną część strategii wzrostu firmy. Posiadając zróżnicowane pod względem geograficznym złoża rudy żelaza oraz węgla, firma jest strategicznym dostawcą zarówno dla własnej sieci hut stali, jak i dla rynku zewnętrznego. Pomimo, że huty ArcelorMittal są kluczowymi klientami, to jednak popyt na rynku zewnętrznym wzrasta wraz z rozwojem firmy.

W 2016 roku obroty ArcelorMittal sięgnęły 56,8 miliarda dolarów, a produkcja stali surowej w zakładach firmy wyniosła 90,8 milionów ton, zaś produkcja rudy żelaza osiągnęła poziom 55,2 miliona ton.

ArcelorMittal jest notowany na giełdzie w Nowym Jorku (pod symbolem MT), Amsterdamie (MT), Paryżu (MT), Luksemburgu (MT) oraz hiszpańskich indeksach w Barcelonie, Bilbao, Madrycie i Walencji (MTS).

Więcej informacji o ArcelorMittal można znaleźć na stronie: www.arcelormittal.com