

Namysłowska fabryka VELUX uruchamia kolejny kocioł na biomasę i całkowicie odchodzi od zużycia gazu

Warszawa, 18 grudnia 2025 r. – W fabryce okien drewniano-poliuretanowych okien dachowych VELUX w Namysłowie zakończono kluczową inwestycję energetyczną, uruchamiając nowy kocioł na biomasę. Inwestycja ta to realizacja dążenia Grupy VELUX do redukcji śladu węglowego z własnych operacji o niemal 100%.

Podłożem projektu była potrzeba zagwarantowania pełnej niezależności cieplnej zakładu produkcyjnego w Namysłowie. Dotychczasowy kocioł biomasowy doskonale sprawdzał się poza sezonem grzewczym. Jednak w okresach niskich temperatur, szczególnie przy mrozach, moc kotła okazywała się niewystarczająca i sieć ciepłownicza musiała być okresowo wspierana przez kotły gazowe.

Celem nowej inwestycji stało się stworzenie źródła ciepła, które umożliwi pełną pracę na biomasie przez cały rok, niezależnie od temperatur zewnętrznych. Po przeprowadzeniu analiz podjęto decyzję, że optymalna moc nowego kotła wyniesie **1 700 kW**. Moc nowego kotła w połączeniu z istniejącym urządzeniem pozwala pokryć zarówno zapotrzebowanie technologiczne, jak i ogrzewanie zakładu w najtrudniejszych warunkach.

„Nowy kocioł biomasowy o mocy **1 700 kW**, będzie pracował równolegle z istniejącym od 2018 roku kotłem o mocy **2 600 kW**. To krok, który pozwoli firmie całkowicie wyeliminować wykorzystanie gazu w regularnej produkcji ciepła. Gaz pozostanie jedynie jako źródło awaryjne” - powiedział Bartłomiej Rozpęda, dyrektor generalny fabryki VELUX w Namysłowie.

Kompleksowy zakres prac

W ramach inwestycji zaprojektowano i zrealizowano kompletny układ technologiczny wraz z niezbędną infrastrukturą. Główne elementy inwestycji objęły **instalację kotła o mocy 1 700 kW** wraz z układem podawania biomasy oraz **systemem oczyszczania spalin** wyposażonym w multicyklon i elektrofiltr. Ponadto inwestycja objęła również **montaż dwóch silosów magazynowych** na biomasę z kompletnym systemem przenośników oraz instalację zbiornika buforowego ciepłej wody o pojemności **70 m³**, stabilizującego parametry sieci ciepłowniczej.

Projekt zakładał budowę nowego budynku kotłowni biomasowej, w którym zainstalowano kocioł oraz całą infrastrukturę pomocniczą. Rozbudowano także system automatyki i sterowania kotłami, wraz z pełną integracją z istniejącymi już układami.

Realizacja inwestycji pozwala firmie znacząco ograniczyć ślad węglowy, uniezależnić się od wahań cen gazu i wzmocnić stabilność energetyczną zakładu. Zrealizowana inwestycja pozwoli ograniczyć emisję CO₂ o ok. 200 ton rocznie w zależności od temperatur zewnętrznych w sezonie grzewczym.

„Grupa VELUX konsekwentnie realizuje wyznaczoną strategię związaną z realizacją celów zrównoważonego rozwoju - zamierza do roku 2030 dokonać redukcji emisji z zakresu 1 i 2 do niemal zera. Najnowsza inwestycja w fabryce VELUX w Namysłowie, przybliży firmę do realizacji założonych ambicji” – dodaje Bartłomiej Rozpęda.

Fabryka VELUX w Namysłowie

Zakład produkcyjny VELUX w Namysłowie jest jednym z większych pracodawców w regionie. Jest także cenionym miejscem pracy nagradzanym przez niezależne instytucje dbające m.in. o standardy bezpieczeństwa. Fabryka wielokrotnie była nagrodzona w zakresie działań na rzecz bezpieczeństwa, a także promocji procesów ciągłego doskonalenia i dzielenia się dobrymi praktykami Gemba Kaizen. W 2023 roku Kaizen Institute Poland nagrodził wdrożenie kompleksowego systemu kaskadowania strategii w namysłowskiej fabryce i spółka otrzymała prestiżowe wyróżnienie KAIZEN™ Award Poland, zaś w 2024 roku fabryka zdobyła 2. miejsce w prestiżowym konkursie Global KAIZEN™ Award. Firma angażuje się w liczne wydarzenia o charakterze sportowym i kulturalnym. Firma od lat wspiera Bieg Namysłowian.

Pytania dziennikarzy:

Ewelina Janczylik-Foryś
Managerka ds. komunikacji korporacyjnej
Grupa VELUX i spółki siostrzane
tel.: (+48) 532 566 475
e-mail: ewelina.janczylik-forys@velux.com

Aleksandra Zybała
Managerka ds. komunikacji produktowej
Grupa VELUX i spółki siostrzane
tel.: (+48) 502 410 418
e-mail: aleksandra.zybała@velux.com

Informacje o Grupie VELUX

Okna dachowe VELUX od ponad 80 lat wpuszczają światło dzienne i świeże powietrze do domów na całym świecie, tworząc lepsze warunki do życia. W naszej ofercie znajdują się okna dachowe i świetliki modułowe, rolety dekoracyjne, produkty przeciwsłoneczne i rolety zewnętrzne, a także rozwiązania montażowe i inteligentnego domu. Pomagają one tworzyć jasne, zdrowe i energooszczędne przestrzenie do życia, pracy, nauki i zabawy pod dachem. Działamy globalnie – prowadzimy sprzedaż i produkcję w 37 krajach i zatrudniamy około 11 900 pracowników na całym świecie. Grupa VELUX należy do VKR Holding A/S, którego jedynym właścicielem są organizacje non-profit (FUNDACJE VELUX) i członkowie rodziny Kann Rasmussen. W 2023 roku Grupa VELUX odnotowała łączny przychód 2,91 miliarda euro, a VKR Holding osiągnęła łączny przychód 3,97 miliarda euro. FUNDACJE VELUX zaś przekazały na cele dobroczynne 184,6 milionów euro. Więcej informacji na stronie www.velux.com

Informacja o Grupie VELUX i spółkach siostrzanych w Polsce

Grupa VELUX i spółki siostrzane w Polsce, należące do duńskiego holdingu VKR, są największym producentem i eksporterem okien dachowych w Polsce. Zatrudniają ponad 3500 osób, w tym większość w pięciu zakładach zlokalizowanych w Gnieźnie (dwie fabryki), Namysłowie i Wędkowach koło Tczewa oraz Starym Laskowcu. Firma cały czas się rozwija i inwestuje w nowe technologie, dbając jednocześnie o najwyższe standardy jakości, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska. W latach 2022-2023 Grupa VELUX i spółki siostrzane zainwestowały w Polsce około 235 mln zł w modernizację i rozwój fabryk. Grupa VELUX jest obecna w Polsce od prawie 35 lat. Aktywnie uczestniczy w życiu gospodarczym i społecznym kraju, w tym życiu społeczności lokalnych. W Polsce działają FUNDACJE VELUX, które przekazały ok. 176 mln zł na wsparcie instytucji i organizacji społecznych realizujących projekty zapobiegające wykluczeniu społecznemu dzieci i młodzieży, a także na działania związane z rozwojem edukacji zawodowej. Podstawą działalności firmy VELUX jest społeczna odpowiedzialność, której koncepcja i obszary działania prezentowane są w regularnie publikowanych raportach ESG. Więcej informacji na www.velux.pl