



Kolejny krok ku najwyższym standardom

Dinex jako lider technologii i producent elementów kompletnego układu wydechowego do pojazdów użytkowych podąża za globalnym zapotrzebowaniem na te elementy.

Wraz z wprowadzeniem przepisów normy Euro 6 zwiększono nacisk na redukcję cząstek stałych i tlenków azotu (NOx), celem zminimalizowania ilości zanieczyszczeń przedostających się do atmosfery. W celu osiągnięcia założonych wytycznych Dinex zastosował technologię ceramicznych filtrów działających zarówno jako katalizatory jak i filtry cząstek stałych.

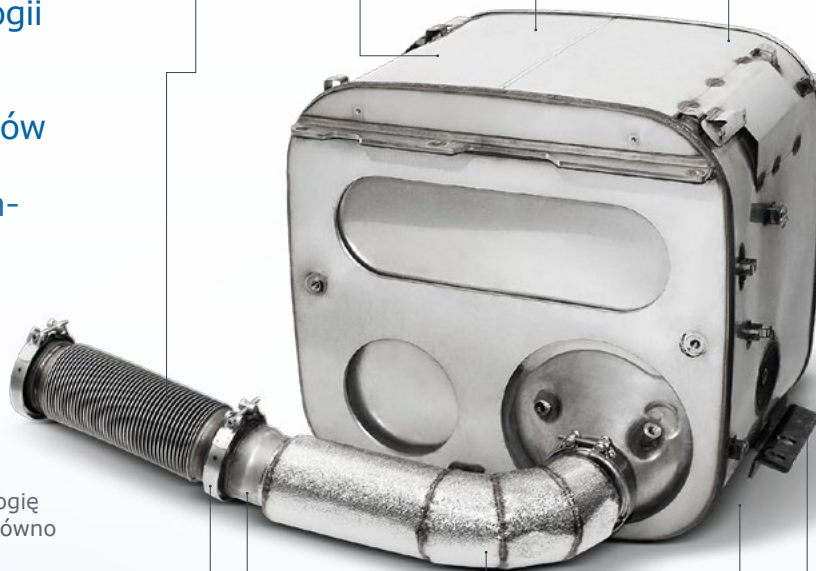
Ceramiczne wkłady filtrów cząstek stałych są elementami własnej produkcji, spełniającymi najwyższe standardy jakości oraz posiadającymi żywotność porównywalną z wersjami OE, zachowując atrakcyjniejszy poziom cenowy. Dodatkowo zostały one zaprojektowane i wyprodukowane w taki sposób, aby ich wymiana była szybka i łatwa.

Elementy elastyczne
Dinex stosuje technologię 2S+ oraz 3S w produkowanych elementach elastycznych celem zapewnienia ich najwyższej szczelności.

Czujniki
Czujniki Dinex są zaprojektowane do monitorowania parametrów układu wydechowego i zapewnienia jego właściwej pracy.

Technologie emisji
Rozwiązania stosowane przez Dinex: DOC – katalizator utleniający, SCR – katalizator redukcji selektywnej, DPF – filtr cząstek stałych

Tłumiki
Dinex, w zakresie produkcji tłumików, stosuje technologie zawalowanych krawędzi, tłoczonych przegród oraz spawów zewnętrznych i wewnętrznych, w oparciu o własny warsztat narzędziowy.



Obejmy
Portfolio Dinex zawiera obejmy płaskie, obejmy typu DIN, obejmy typu V i U oraz opaski zaciskowe do rur elastycznych.

Rury
Proces produkcji rur dotyczy średnic rur od 22 mm do 152,4 mm z zastosowaniem stali aluminiowanej oraz stali nierdzewnej.

Techniki izolacji
Stosowane w układach wydechowych o najwyższych normach emisji spalin.

Rury wylotowe
Występują jako bezpośredni zamiennik produktów OE lub jako rury uniwersalne. Do ich produkcji Dinex stosuje stal aluminiowaną, nierdzewną oraz nierdzewną polewaną.

Elementy montażowe
Produkowane przez Dinex celem dostarczenia klientom kompletnego systemu wydechowego.



going the extra mile

Dinex.net