



docieplenia



docieplenia

oddychający system ociepleń



www.kabexdocieplenia.pl

Nadarzyn, ul. Pruszkowska 35, tel. 22 739 99 41

Home

Aktualności

Kultura

Polecamy

Publicystyka

Redakcja

Sport

Wiadomości

Tu jesteś: Home » Aktualności, Wiadomości » Wagony piętrowe SUNDECK & lokomotywy GAMA dla Kolei Mazowieckich

Wagony piętrowe SUNDECK & lokomotywy GAMA dla Kolei Mazowieckich

Publikacja Mirosław Kalinowski 16 stycznia 2016 - Skomentuj



13. stycznia 2016 na stacji Warszawa Wschodnia i w trasie do Warszawy Rembertów zaprezentowane zostały pociągi złożone z pierwszych polskich wagonów piętrowych SUNDECK prowadzonych przez lokomotywy GAMA. Cały kontrakt PESA S.A. dla Kolei Mazowieckich obejmował 22 wagony oraz 2. lokomotywy. Jego wartość wynosi około 267 milionów złotych, z czego blisko 170 milionów złotych jest dofinansowaniem Unii Europejskiej.on

Lokomotywy pracują w systemie PUSH-PULL. Wagony sterownicze na krańcu pociągu przeciwnym do lokomotywy dysponują 85 miejscami siedzącymi, zaś wagony środkowe 130 miejscami każdy. W konfiguracji podstawowej skład obejmuje do 6 środkowych wagonów SUNDECK oraz wagon sterowniczy i lokomotywę GAMA. Składem takim może podróżować jednocześnie około 1700 pasażerów. Prędkość eksploatacyjna może wynosić do 160 km/h. Realna prędkość zależy oczywiście od stanu torowiska i systemu sterowania ruchem. W Kolejach Mazowieckich będą one obsługiwać najbardziej obciążony strumieniem pasażerskim linię do Radomia, Płocka i Skierniewic. Pierwsze rejsy nastąpią w połowie stycznia 2016. Do roku 2015 w Kolejach Mazowieckich znalazło się w sumie 95 nowych pojazdów, wśród nich między innymi ELFY, FLIRTY, IMPULSY. Nowe jednak pojazdy SUNDECK są pierwszymi polskimi dwupokładowcami (piętrusami) a lokomotywy GAMA prowadzą składy bez potrzeby dołączania ich zawsze z przodu. Jest tak, gdyż w systemie PUSH-PULL mogą być sterowane w samej lokomotywie lub w przeciwnym wagonie sterowniczym.

Related Posts:



KOMPUTERY



Wybierz lepszą przyszłość
- wybierz CENTERPOL

www.centerpol.pl
tel.: +48 22 759 82 83

KOMPUTERY, PERYFERIA,
PROGRAMY, TUSZE, TONERY
Serwis - komputerów, laptopów,
drukarek, monitorów
05-800 Pruszków
Al. Wojska Polskiego 16a, paw. 20

ROWEROWO
AKTYWNY WOLNOCIEMIEC



Archiwum

Styczeń 2016

P	W	Ś	C	P	S	N
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
« Gru						



Aktualności



Grot Alles
Pabianice 73 :
53 PTS LIDER



Zaproszenie do Stawiska



Wagony piętrowe SUNDECK & lokomotywy GAMA dla Kolei Mazowieckich



Certyfikat za promowanie czytelnictwa dla biblioteki w Piastowie



Trombastic – Karnawał u króla Zygmunta



Nieodpłatna pomoc prawna dla mieszkańców powiatu pruszkowskiego



O Koszajcu w Gruzji



Komfort i bezpieczeństwo – system masażu Kongsberg Automotive Pruszków



Na obrzeżach znanego świata...



Nowa impreza biegowa w Starych Babicach pod Warszawą! Zapisy wystartowały!

Pogoda



Jesteśmy w sieci!

Dołącz do nas



Napisz komentarz

Podaj swoje imię... (Wymagane)

Podaj swój email... (Nie będzie widoczny) (Wymagane)

Podaj swoją stronę www... (Opcjonalnie)



Przepisz kod z obrazka powyżej

Wyślij

Najnowsze komentarze

- GIORGIOA o W rym roku Pruszków obchodził 99 lat praw miejskich
- GIORGIO o W rym roku Pruszków obchodził 99 lat praw miejskich
- JOKER o Gwiazdy na Paluchu, czyli charytatywna impreza z udziałem gwiazd
- mfind o Pięś? Lepiej niech ktoś odprowadzi twoje auto
- Anika o Zostań Nocnym Reporterem RDC!
- marynek o Coraz więcej odbiorców zmienia sprzedawcę gazu
- sławek o Coraz więcej odbiorców zmienia sprzedawcę gazu
- Lolek o Coraz więcej odbiorców zmienia sprzedawcę gazu
- Olaf o Coraz więcej odbiorców zmienia sprzedawcę gazu
- bolo o Coraz więcej odbiorców zmienia sprzedawcę gazu
- jankes o Coraz więcej odbiorców zmienia sprzedawcę gazu
- Rafał Skrzypkowski o Wiosna na Rowerowo
- Mirosław Kalinowski o Wiosna na Rowerowo
- asz o Wiosna na Rowerowo
- Grażka o Karta Seniora – teraz na terenie całej Polski!

- Grot Alles Pabianice 73 : 53 PTS LIDER Pruszków
- Zaproszenie do Stawiska
- Wagony piętrowe SUNDECK & lokomotywy GAMA dla Kolei Mazowieckich
- Certyfikat za promowanie czytelnictwa dla biblioteki w Piastowie
- Trombastic – Karnawał u króla Zygmunta
- Nieodpłatna pomoc prawna dla mieszkańców powiatu pruszkowskiego
- O Koszajcu w Gruzji
- Komfort i bezpieczeństwo – system masażu Kongsberg Automotive Pruszków
- Na obrzeżach znanego świata...
- Nowa impreza biegowa w Starych Babicach pod Warszawą! Zapisy wystartowały!
- Spotkania weekendowe – Od Piasta Kołodzieja do Mieszka I
- Recital Eleni w Mateczniku Mazowsze w Otrębusach
- Nowy cykl lekcji muzealnych w MSHM
- Nasze starostwo usprawnia obsługę klientów
- Świat stawia na samochody napędzane wodorem. W Polsce nadal brakuje stacji, gdzie można by je tankować

- Galerie
 - 100 lat Komorowa
 - Benefis Jurka Fijałkowskiego w Starej Cukierni – foto Tomasz Malczyk
 - Mistrzostwa aktorów w pływaniu
- Prywatność
- Reklamy
- Plakaty
- Kontakt

- Miejski Ośrodek Kultury w Pruszkowie
- Powiatowa i Miejska Biblioteka Publiczna w Pruszkowie
- Skup Złomu
- www.Brwinów24.pl

Adam St. Trąbiński Adam Struzik
 Arkadiusz Kosiński **brwinów**
 Dartom Bogoria Grodzisk Mazowiecki
 dzieci Elżbieta Smolińska Empik Junior
Gmina Brwinów
 Gmina Michałowice Grodzisk Mazowiecki
 Mazowiecki Grzegorz Zegadło
 janosikowe Jerzy W. Ryll Koleje
 Mazowieckie Koleje
 Mazowieckie – KM Komorów
 koncert konkurs KPP w Pruszkowie
 Książnica Pruszkowska Maciej
 Białecki Mazowsze Milanówek
Muzeum Dulag 121
 Muzeum Dulag 121 w
 Pruszkowie Nadarzyn otrębusy
 piastów **planowane**
wyłączenia prądu Podkowa
 Leśna Policja **Polska** Polskie
 Radio RDC Powiat Pruszkowski
pruszków Rejon
Energetyczny
Pruszków spotkanie Tomasz
 Malczyk Unia Europejska
Warszawa Wiesław Pośpiech
 Województwo Mazowieckie
 Zarząd Transportu Miejskiego ZTM