

a spolupracujúce odborné inštitúcie
Vás pozývajú na medzinárodnú konferenciu

*and partners invite you
to the International Conference*

OCHRANA OVZDUŠIA AIR PROTECTION 2011

23. – 25. november 2011

Vysoké Tatry / The High Tatras – Štrbské Pleso, Slovak Republic

Pozvánka / Invitation

GENERÁLNY PARTNER KONFERENCIE / *GENERAL PARTNER OF CONFERENCE*



HLAVNÍ PARTNERI KONFERENCIE / *MAIN PARTNERS OF CONFERENCE*



PARTNERI KONFERENCIE / *PARTNERS OF CONFERENCE*



bučina ddd



EVECO, s.r.o.
Ekologie



MEDIÁLNI PARTNERI KONFERENCIE / *MEDIAL PARTNERS OF CONFERENCE*



STAVEBNÉ NOVINY
Deník a podnikání v stavebnictve



Tak ako v minulých rokoch aj v tomto roku sa koncom novembra stretneme vo Vysokých Tatrách na konferencii pod názvom **OCHRANA OVZDUŠIA**. Organizátori a členovia prípravného výboru sa snažili pripraviť aj tohoročný program konferencie tak, aby bol znovu aktuálny, zaujímavý a obohacujúci o nové poznatky a skúsenosti z oblasti ochrany kvality ovzdušia. V rámci jednotlivých tematických okruhov sú pripravené prednášky popredných odborníkov z praxe, štátnej správy, a akademickej obce tak, aby sa vytvoril priestor na spoločný dialóg ako riešiť pretrvávajúce problémy s ochranou a kvalitou ovzdušia. Okrem prednášok je pripravený aj blok posterov a firemných prezentácií. Veríme, že Vás aj tohoročný program konferencie zaujme a tešíme sa na spoločné stretnutie s Vami už tradične v krásnom vysokohorskom prostredí.

Kongres STUDIO, spol. s r.o.

a spolupracujúce inštitúcie:

- ✓ Asociácia priemyselnej ekológie na Slovensku
- ✓ Asociácia súkromných laboratórií, SR
- ✓ Centrum dopravného výzkumu, v.v.i. Brno, ČR
- ✓ Ministerstvo životného prostredia SR
- ✓ Ministerstvo životného prostredia ČR
- ✓ Občanské sdružení Ochrana kvality ovzduší, ČR
- ✓ Slovenský hydrometeorologický ústav
- ✓ Slovenská inšpekcia životného prostredia
- ✓ Technická univerzita vo Zvolene
- ✓ Ústav plynárenství, koksochemie a ochrany ovzduší VŠCHT Praha, ČR
- ✓ VŠB – Technická univerzita Ostrava, ČR

ORGANIZÁTORI

PRÍPRAVNÝ VÝBOR

MAČALA Jozef, doc. Ing., CSc.

*predseda prípravného výboru
VŠB – Technická univerzita Ostrava, ČR*

BURYAN Petr, Prof. Ing., DrSc.

*Ústav plynárenství, koksochemie
a ochrany ovzduší VŠCHT Praha, ČR*

BUREŠ Vladimír, Ing.

Občanské sdružení Ochrana kvality ovzduší, ČR

FISCHEROVÁ Gabriela, Ing.

F.CON, s.r.o., SR

HLÍNOVÁ Yvonna, Ing.

Ministerstvo životného prostredia ČR

JEDLIČKA Jiří, Ing.

Centrum dopravného výzkumu, v.v.i., Brno, ČR

LADOMERSKÝ Juraj, prof. Mgr., PhD.

Technická univerzita vo Zvolene, SR

LUKÁČKOVÁ Blanka, Ing.

Kongres STUDIO, spol. s r.o.

MELICHÁR Pavol, Ing.

Slovenská inšpekcia životného prostredia

MOTAJ Martin, Ing.

Asociácia súkromných laboratórií, SR

ROSA Branislav, Ing.

Ministerstvo životného prostredia SR

SZEMESOVÁ Janka, Ing., PhD.

Slovenský hydrometeorologický ústav

ŠOLTÉS Jozef, Dr. Ing., CSc.

Asociácia priemyselnej ekológie na Slovensku, SR

ORGANIZAČNÝ GARANT



Ing. Blanka LUKÁČKOVÁ

Kongres STUDIO, spol. s r.o., Hálava 5, 851 01 Bratislava, SR
Tel./Fax: +421 2 6241 0476, 6224 1124 Mobil: +421 908 727 642
e-mail: lukackova@kongres-studio.sk
www.kongres-studio.sk

Similarly as in the last years we are meeting in The High Tatras at the end of November at the conference **AIR PROTECTION 2011**. Organizers and members of the Program Committee have tried to create unique, interesting actual programme, enriching of new knowledge and experiences in the area of the air protection. There are prepared the lectures of leading experts of the practise within the conference topics. Except the lectures there will be suitable room created for block of posters and company presentations. We want to believe, that our actual conference will be interesting for you and we will enjoy meeting with you in the beautiful high mountains environment.

ORGANIZERS

Kongres STUDIO, spol. s r.o.

in cooperation with:

- ✓ Association of Industrial Ecology in Slovakia
- ✓ Association of Private Laboratories, SK
- ✓ Transport Research Centre, CZ
- ✓ Ministry of the Environment of the Slovak Republic
- ✓ Ministry of the Environment of the Czech Republic
- ✓ Air Pollution Protection - Civil Association, CZ
- ✓ Slovak Hydrometeorological Institute
- ✓ Slovak Inspection of Environment
- ✓ University of Technology in Zvolen, SK
- ✓ Department of Gas Technology, Coking Chemistry and Air Protection, Institute of Chemical Technology, Prague, CZ
- ✓ VŠB - Technical University of Ostrava, CZ

PROGRAM COMMITTEE

MAČALA Jozef

chairman

VŠB - Technical University of Ostrava, CZ

BURYAN Petr

Department of Gas Technology, Coking Chemistry and Air Protection, Institute of Chemical Technology, Prague, CZ

BUREŠ Vladimír

AIR POLLUTION PROTECTION - Civil Association, CZ

FISCHEROVÁ Gabriela

F.CON, s.r.o., SK

HLÍNOVÁ Yvonna

Ministry of the Environment of the Czech Republic

JEDLIČKA Jiří

Transport Research Centre, CZ

LADOMERSKÝ Juraj

University of Technology in Zvolen, SK

LUKÁČKOVÁ Blanka

Kongres STUDIO, spol. s r.o., SK

MELICHÁR Pavol

Slovak Inspection of Environment

MOTAJ Martin

Association of Private Laboratories, SK

ROSA Branislav

Ministry of the Environment of the Slovak Republic

SZEMESOVÁ Janka

Slovak Hydrometeorological Institute

ŠOLTÉS Jozef

Association of Industrial Ecology in Slovakia

ORGANIZING GUARANTEE



Blanka LUKÁČKOVÁ

Kongres STUDIO, spol. s r.o., Hálova 5, 851 01 Bratislava, Slovak Republic
Tel./Fax: +421 2 6241 0476, 6224 1124 Mobil: +421 908 727 642
e-mail: lukackova@kongres-studio.sk, www.kongres-studio.sk

PROGRAM

23. november 2011 (streda) – I. deň konferencie
November 23, 2011 (Wednesday) – the 1st day of the conference

- 10.00 – 13.00** **REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV / REGISTRATION**
- 13.00 – 13.30** **OTVORENIE KONFERENCIE / OPENING SPEECHES**
ÚVODNÉ VYSTÚPENIE HOSTÍ / WELCOME ADDRESS OF GUESTS
- 13.30 – 15.00** **PREDNÁŠKY / LECTURES**
- ➔ Uplatňovanie najlepších dostupných techník podľa Smernice č. 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách
Application of Best Available Techniques according to Directive No. 2010/75/EU on Industrial Emissions
Ing. Katarína JANKOVIČOVÁ, Ministerstvo životného prostredia SR
 - ➔ Transpozície smernice o průmyslových emisích 2010/75/EU a její dopady na oblast stacionárních spalovacích zdrojů v České republice
Transposition of the Directive on Industrial Emissions 2010/75/EU and its Impact on the Region of Stationary Combustion Sources in the Czech Republic
Bc. Kurt DEDIČ, Ministerstvo životního prostředí ČR
 - ➔ Zmení Durban zmenu klímy?
Will Durban change the climate?
Ing. Gabriela FISCHEROVÁ, Regionálne centrum UNDP v Bratislave, SR
 - ➔ Ochrana ovzdušia s využitím národných akčných plánov pre obnoviteľné energie
Air Protection Using a National Action Plan for Renewable Energy
Ing. Jozef ŠKULTÉTY, PhD., Slovenské elektrárne, a.s., člen skupiny Enel, SR
- 15.00 – 15.30** **PRESTÁVKA – OBČERSTVENIE / COFFEE BREAK**
- 15.30 – 17.00** **PREDNÁŠKY / LECTURES**
- ➔ Vybrané požiadavky SPE kladené na zariadenia, v ktorých sa používajú organické rozpúšťadlá
Selected SPE Requirements Imposed on Facilities that Use Organic Solvents
Ing. Alena POPOVIČOVÁ, PhD., ARPenviron Team, SR
 - ➔ Možnosti využitia prechodných opatrení pre spaľovacie zariadenia podľa smernice o priemyselných emisiách 2010/75/EÚ
Possibilities for Employing the Transitional Arrangements for Combustion Devices according to Directive on Industrial Emissions 2010/75/EU
Ing. Zuzana KOCUNOVÁ, Ministerstvo životného prostredia SR

- ➔ **Notifikačné požiadavky na oprávnené technické činnosti podľa Zákona o ovzduší**
Notification Requirements for Technical Activities Authorized by the Air Act
Ing. Jozef BOCKO, *Ministerstvo životného prostredia SR*
- ➔ **Mezilaboratorní porovnání zkoušek ALME**
Interlaboratory ALME Test Comparison
Ing. Mojmír ŠPAČEK, Ph.D., *Asociace autorizovaných laboratoří pro měření emisí, ČR*
- ➔ **Ohlašování údajů agentury ovzduší v ČR prostřednictvím ISPOP**
Reporting of air pollution sources in CR through ISPOP
Ing. Pavel MACHÁLEK, *ČHMÚ Praha, ČR*

17.00 – 17.30

FIREMNÉ PREZENTÁCIE / COMPANY PRESENTATION

- > **FILTEX SK s.r.o. – generálny partner konferencie**
- > **Voľný priestor / Free Space**

17.30

**UKONČENIE I. DŇA KONFERENCIE /
CONCLUSION OF THE 1ST DAY OF THE CONFERENCE**

18.00

VEČERA / DINNER

24. november 2011 (štvrtok) – 2. deň konferencie
November 24, 2011 (Thursday) – the 2nd day of the conference

9.00 – 11.00 PREDNÁŠKY / LECTURES

- ➔ **Vliv konstrukce látkového filtru na jeho odlučivost a životnost filtračního média**
Influence of Design on the Back Filter's dust Removal Efficiency and Lifespan of a Filtration Medium
Pavel JELÍNEK, ZVVZ – Enven Engineering a.s., ČR
- ➔ **Zavádění nejlepších dostupných technologií ve spalovně odpadů - 4D filtrace**
Implementation of Best Available Technologies in Waste Incineration Plants - 4D Filtering
Ing. Marek ŠARLEJ, EVELO Brno, s.r.o., ČR
- ➔ **Vliv biomasy na odsíření kotlu fluidní vrstvou**
Influence of Biomass on Desulfurization of Boilers with Fluid Bed
Prof. Ing. Petr BURYAN, DrSc.
Ústav plynárenství, koksochemie a ochrany ovzduší VŠCHT Praha, ČR
- ➔ **Problematika stanovení charakteristických teplot tavitelnosti popela biomasy**
The Issue of Determination of Characteristic Temperatures in Biomass Ash Fusing
Ing. Jiří HORÁK, Ph.D., VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum, ČR
- ➔ **Praktické zkušenosti při použití modifikovaných vstřikovacích kopí**
Practical Experience in the Use of Modified Injection Devices
Ing. Tomáš BLEJCHAR, Ph.D., ORGREZ, ČR
- ➔ **Spaliny z elektrické obloukové pece jako zdroj primární energie pro vakuování oceli**
Flue Gases from Electric Furnace as a Primary Energy Source in Vacuum-method Steel Production
Doc. Ing. Ladislav VILIMEC, VITKOVICE POWER ENGINEERING, ČR

11.00 – 11.30 PRESTÁVKA – OBČERSTVENIE / COFFEE BREAK

11.30 – 13.30 PREDNÁŠKY / LECTURES

- ➔ **Vysokoteplotní záchyt H_2S z generátorového plynu**
Hightemperature Interception of H_2S from the Generator Gas
Ing. Pavel MACHAČ, CSc., VŠCHT Praha, ČR
- ➔ **Snížení emise NOx na uhelném parním kotli s cirkulující fluidní vrstvou o jmenovitém výkonu 80 t páry/hod v Teplárně Tábor, a.s.**
Reduction of NOx Emissions in Coal Steam Boiler with Circulating Fluid Bed with a Nominal Capacity of 80 t Steam/h in Teplárna Tábor, a.s.
Ing. Martin TOMEK, Ing. František PINC, Dipl.-Ing. Reinhard PACHALY, ERC Praha, ČR

- ➔ **Analýza možností zavádění nízkoemisních zón v ČR**
Analysis of Low Emission Zone Implementation Options in the Czech Republic
Ing. Jiří JEDLIČKA, *Centrum dopravního výzkumu, v.v.i. Brno, ČR*
- ➔ **Výzkum modelování přepravy „Park and Ride“ a jejího vlivu na kvalitu ovzduší**
Research on Modeling „Park and Ride“ Transport and its Impact on Air Quality
Mgr. Jiří DUFEK, *MOTRAN Research, s.r.o., ČR*
- ➔ **Projekt UNDP/GEF „Udržitelná doprava v Bratislavě“**
UNDP / GEF Project „Sustainable Transport in Bratislava“
Ing. Darina DZURJANINOVA, *Energetické centrum Bratislava, SR*
Ing. Janka SZEMESOVÁ, PhD., *Slovenský hydrometeorologický ústav, Bratislava, SR*

13.30 – 16.00 **PRESTÁVKA – OBED / LUNCH BREAK**

16.00 – 17.00 **PREDNÁŠKY / LECTURES**

- ➔ **Sledovanie ťažkých kovov produkovaných cestnou dopravou**
Monitoring of Heavy Metals Produced by Road Traffic
Doc. Ing. Daniela ĐURČANSKÁ, CSc., *Stavebná fakulta Žilinská univerzita v Žiline, SR*
- ➔ **Metodika výpočtu emisních faktorů persistentních organických polutantů z dopravy a její aplikace**
The Methodology in Calculation of Emission factors for Persistent Organic Pollutants from Road Traffic and its Applications
RNDr. Jiří HUZLÍK, *Centrum dopravního výzkumu, v.i.i. Brno, ČR*
- ➔ **Jaký měla vliv hospodářská recese na kvalitu ovzduší v Ostravě?**
What was the Impact of Economic Recession on Air Quality in Ostrava?
Ing. Irena PAVLÍKOVÁ, *Laboratoř GIS, VŠB – TU Ostrava, ČR*
- ➔ **Porovnání emisních parametrů při spalování hnědého uhlí a dřeva v lokálním topeništi**
Comparison of Brown Coal and Wood Combustion Emission Parameters in Local Furnace
Ing. Vladimír BUREŠ, *TEŠO, a.s., Praha, ČR*

17.00 – 18.00 **FIREMNÉ PREZENTÁCIE / COMPANY PRESENTATION**

➤ **Voľný priestor / Free Space**

18.00 **UKONČENIE 2. DŇA KONFERENCIE**
CONCLUSION OF THE 2ND DAY OF THE CONFERENCE

19.00 **SLÁVNOSTNÁ RECEPCIA S TOMBOLOU**
RECEPTION WITH TOMBOLA

25. november 2011 (piatok) – 3. deň konferencie
November 25, 2011 (Friday) – the 3rd day of the conference

9.00 – 10.00 **PREDNÁŠKY / LECTURES**

- ➔ **Modelování depozičních toků částic a kvantifikace zachytu částic vegetací v urbanizované oblasti**
Modeling of Deposition Flow of Particles and Quantification of Particle Interception by Urban Area Vegetation
Doc. Ing. Dr. Miloš ZAPLETAL, Ekotoxa s.r.o., ČR
- ➔ **Vývoj atmosférickej depozície ťažkých kovov v mestskom prostredí Košíc**
Trends in Atmospheric Deposition of Heavy Metals in Košice Urban Environment
Ing. Jozef HANČULÁK PhD., Ústav geotechniky SAV, SR
- ➔ **Rovnica bilancie emisií a jej využitia pri monitoringu kvality ovzdušia**
The Equation of Emission Balance and its Use in Air Quality Monitoring
prof. Ing. Juraj HRONEC, DrSc., Prešovská univerzita v Prešove, SR

10.00 – 10.30 **PRESTÁVKA – OBČERSTVENIE / COFFEE BREAK**

10.30 – 11.30 **PREDNÁŠKY / LECTURES**

- ➔ **Biopaliva 2. generace z plyných odpadu spalovny**
Second Generation Biofuels from Gaseous Waste of Incinerators
Ing. Petr NOVÁK, TERMIZO, a.s. Liberec, ČR
- ➔ **Netradičné spôsoby využitia nevyužívanej biomasy na sekvestráciu uhlíka**
Nontraditional Methods of Unused Biomass Use in Carbon Sequestration
Ing. Emília HRONCOVÁ, PhD., prof. Mgr. Juraj LADOMERSKÝ, CSc.
Technická univerzita vo Zvolene, SR
- ➔ **Stanovení emisí ze sušení vlhkých biomateriálů v laboratoři**
Determination of Emissions from Wet Biomaterial drying Process in the Laboratory
Ing. Zdeněk BEŇO, Ing. Sjarhei SKOBLIA, PhD. Prof. Ing. Petr BURYAN, DrSc.
Ústav plynárenství, koksochemie a ochrany ovzduší, VŠCHT Praha, ČR
- ➔ **Chemicko-termická analýza sena z letiska – ekologický a energetický potenciál**
Thermo-Chemical Analysis of Hay from the Airport - Ecological and Energetical Potential
Ing. Juraj ONDRUŠKA, PhD., Strojnícka Fakulta STU, SR

11.30 **ZÁVERY / CLOSING**

Záverečné žrebovanie o bezplatný vstup na konferenciu **OCHRANA OVZDUŠIA 2012**
End of conference draw about free entry to the next Conference AIR PROTECTION 2012

12.00 **SPOLOČNÝ OBED / LUNCH**

1

AIR SILESIA - Identifikace problémů kvality ovzduší v oblasti a zpracování prostorových a meteorologických dat
AIR SILESIA – Problem Identification in Air Quality and Processing of Spatial and Meteorological Data

Ing. Irena PAVLÍKOVÁ, *Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, ČR*

2

Spalování dřeva v malém topeništi
Wood Combustion in a Small Furnace

Ing. Vladimír BUREŠ, *Ochrana ovzduší, TESO, ČR*

3

Spalování hnědého uhlí v topeništi
Brown Coal Combustion in a Small Furnace

Ing. Vladimír BUREŠ, *Ochrana ovzduší, TESO, ČR*

4

Zkoušení způsobilosti (ISO/IEC 17043) - Stanovení tuhých znečišťujících látek (TZL) – manuální gravimetrická metoda (ISO 9096 a ISO 12141)
Proficiency Testing (ISO / IEC 17043) - Determination of Particulate Matter (PM) - Manual Gravimetric Method (ISO 9096 and ISO 12141)

Ing. Jiří HORÁK, Ph.D., *VŠB – Technická univerzita Ostrava, Výzkumné energetické centrum, ČR*

5

Možnosti znižovania skleníkových plynov - CO₂ ako vstupná surovina
Possibility of the exploitation of green house gases - CO₂ as a chemical raw material

Ing. Alžbeta TAKÁČOVÁ, *CSc., FCHPT STU Bratislava, VÚRUP, a.s Bratislava, SR*

Termín a miesto konania	23. – 25. november 2011, Vysoké Tatry – Štrbské Pleso, Hotel PATRIA****
Rokovacie jazyky	Slovenčina, čeština, angličtina (simultánne tlmočenie)
Uzávierka prihlášok	21. november 2011
Odoslanie prihlášky	Vyplnenú záväznú prihlášku je potrebné poslať prostredníctvom e-mailu, faxom, alebo poštou na adresu organizačného garanta konferencie.

NOVINKA: On-line prihláška na www.kongres-studio.sk

Úhrada služieb	Podľa cenníka konferenčných služieb a pokynov uvedených v záväznej prihláške. Poplatky za ubytovanie – individuálne na recepcii hotela.
Storno podmienky	Pri odhlásení účastníka do 5 dní pred začiatkom konferencie je stanovený storno poplatok vo výške 25% z ceny objednaných služieb. Neskôr aj v prípade neúčasti sa poplatok nevracia. Zastúpenie účastníka je možné.
Ubytovanie	Pre účastníkov konferencie je zabezpečená rezervácia v hoteli Patria v I a 2-postelových izbách. Upozorňujeme, že kapacita hotela je limitovaná. Požiadavky si prosím vyznačte v záväznej prihláške.

Cena ubytovania v hoteli PATRIA****

(vrátane raňajok, vstupu do bazéna, fitnes a stolný tenis):

1- posteľová izba (1/1) 54 EUR

2- posteľová izba (1/2) 73 EUR (t.j. 36,50 EUR/1 osobu)

Pri dvojposteľovej izbe je nutné uviesť meno spolubývajúceho, alebo sa dohodnúť priamo s hotelom na jeho doplnení. V opačnom prípade náklady na spolubývajúceho znáša účastník!

Postery	Súčasťou odborného programu konferencie je aj blok posterov. Pre každý poster je vyčlenená plocha na paneli s rozmermi š: 100 cm, v: 120 cm.
---------	--

MOŽNOSTI PRE REKLAMU VAŠEJ FIRMY

(poplatky za jednotlivé služby sú uvedené v cenníku – v záväznej prihláške)

Výstavka	Na výstavku je možnosť využiť stolík, reklamný panel, prípadne vlastný reklamný baner a potrebné technické vybavenie pre prezentáciu spoločnosti.
Firemná prezentácia	V odbornom programe je vymedzený aj blok pre firemné prezentácie. Časový priestor pre vašu prezentáciu je 15 min.

Využite možnosť zľavy v roku 2011 pre propagáciu Vašej spoločnosti !!!

Reklama v zborníku	V zborníku prednášok môže mať aj vaša firma farebnú reklamnú stranu vo formáte A4. Potrebné je dodať ju vo formáte pdf – tlačová kvalita najneskôr do 14. novembra 2011 na adresu organizačného garanta konferencie.
--------------------	--

K uvedeným komerčným ponukám sa vzťahuje 1x 20%-tná zľava na účastnícky poplatok.

GENERAL INFORMATION

Term and Venue	November 23 – 25, 2011 The High Tatras – Štrbské Pleso, PATRIA**** hotel, Slovakia
Languages	Slovak, Czech, English (wit interpretation)
Deadline	November 21, 2011
Regitration forms	Please send the full-filled obligatory registration form by e-mail, fax or by post to the address of the Organizational Guarantee.
Payment	According to the Conference Price List and Instruction
Terms of cancelation	Cancelation fee: Up to 5 days prior start of the seminar 25%, anything later then that or non participation, the registration fee is non-refundable. The substitution of participants is possible.
Accommodation	The accomodation for pre-registered participants is booked in PATRIA Hotel in single and double rooms. The capacity is limited. Please, mark your requirements in the Obligatory registration form. <div style="background-color: #e6f2ff; padding: 10px;"><p>The accommodation prices (including breakfast, indoor pool, wi-fi Internet , Fitness, table tennis): Single room (1/1) 54 EUR Double room (1/2) 73 EUR (i.e. 36,50 EUR/1 person)</p></div>
Posters	The conference program includes also the poster presentations. There is one panel assigned to each poster (Size - W: 1m, H: 1,20m)

ADVERTISING OPTIONS FOR YOUR COMPANY

(Payments according to the Seminar Price List - in the Obligatory Registration Form)

Exhibition	There will be available area for exhibition of firm's products with necessary technical arrangement in the venue by registration (your own banner can be used).
Company presentation	The program includes also a part of company presentations. Each pre-registered company can dispose with 15 minutes time. <div style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px;">New: Reduced fee on Company presentation in 2011!</div>
Advertisement in Proceedings	Your firm can also have your own page with advertisement in the Proceedings. If you want it, please send us by e-mail your advertisement page A4, pdf – print quality – not later than November 14th, 2011 .

1x 20% discount on registration fee to the referred commercial offers



Hotel Patria****, Vysoké Tatry - Štrbské Pleso



Kontakty / Contacts:

Tel: +421 52 449 25 91-5
Fax: +421 52 449 25 90
e-mail: recepacia@hotelpatria.sk
web: www.hotelpatria.sk

GPS súradnice:

V 20° 3' 40.94"
S 49° 7' 28.5"



FILTRAČNÉ ELEMENTY ODLUČOVACÍCH ZARIADENÍ



- Výroba rôznych druhov filtračných elementov pre takmer všetky typy textilných filtrov, napr.: filtračné hadice, kapsy, vaky, patróny, atď.
- Individuálny návrh a výber vhodného filtračného materiálu v súlade s technickými parametrami odprašovanej technológie
- Laboratórne analýzy filtračných materiálov aplikovaných v jednotlivých zariadeniach za účelom zistenia kvality, účinnosti a efektívnosti daného filtračného procesu
- Návrhy technických riešení efektívnych úprav odlučovacích zariadení pre zlepšenie účinnosti a kvality filtrácie
- Komplexný servis filtračných zariadení vrátane regulácie a merania



Sídlo firmy:

FILTEX SK, s.r.o.
Barčianska 66
040 01 Košice
Slovenská republika
tel: +421-55-729 57 44
fax: +421-55-685 50 67
e-mail: filtex-office@filtex.sk

Servisné zastúpenie:

FILTEX SK, s.r.o.
Nábr. Dukelských hrdinov 8
977 01 Brezno
Slovenská republika
tel: +421-48-611 44 15
fax: +421-48-611 44 16
e-mail: filtex-servis@filtex.sk

Obchodné zastúpenie pre ČR:

Námestie republiky 698
742 13 Studénka
Česká republika
tel/fax: +420-552-304 822
e-mail: holasova.silvia@gmail.com