

Júl 2023

[View this email in your browser](#)



**STREDISKO THŮ V RUŠŇOVOM DEPE, HUMENNÉ**

Na prelome rokov 2022/2023 ADRIAN GROUP bol pri návrhu a dodaní vykurovania a chladenia do hál Strediska technicko-hygienickej údržby v rušňovom depe v Humennom. Spoločnosť METROSTAV SLOVAKIA a. s. zabezpečovala stavbu a spoločnosťami R-Mont Ryšavý, s. r. o. a VZT Mont a. s. sme dodali chladiace a vykurovacie zariadenia v troch etapách. V prvej etape sa dodali **vzduchové clony**, ktoré zabezpečia značné úspory energie. Clony boli inštalované v jednej z hál vertikálne a v druhej horizontálne na brány s otvorom 6 m. Išlo o typ teplovodných clón **GUARD PRO** s označením W. V druhej etape išlo o dodávku troch chladiacich zariadení s prietokom vzduchu 30 000 m<sup>3</sup>/h na jednotku. Zariadenia **ADRIAN-AIR EV30** sa montovali na strechu s vyústením do haly pod strop s fúkaním chladného vzduchu cez 6-stranný difúzor. Jednotky ochladia priestor a značne pomôžu spríjemniť prostredie v hale počas letných mesiacov. Tretia etapa sa týkala dodávky vykurovania tmavými plynovými infražiaricmi **ADRIAN-RAD E222** a práve sa dokončuje ich montáž.



**DOBRÉ RADY. KAM UMIESTNIŤ CHLADIACU EVAPORAČNÚ JEDNOTKU ADRIAN-RAD EV18?**

Ochladí 18 000 m<sup>3</sup>/h iba vodou, bez freónov a s maximálnym odberom elektrickej energie do 1 kWh, a za zlomok ceny oproti bežnej klimatizácii, to znie skutočne lákavo. Táto technológia ekologického znižovania teploty je rokmi overená a funguje. Ako vhodnou inštaláciou podporí jej účinnosť?

**Pravidlo 1:** Nájdite pozíciu čo najbližšie miestu, kam potrebujete chlad doručiť. Čím vzdialenejší zdroj od miesta určenia, tým väčšie straty. Dlhé potrubia znamenajú straty energie, ale aj tlaku a fúkanie na konci vetvy tak môže byť výrazne ovplyvnené.

**Pravidlo 2:** Robte minimálne rozvody vo vonkajšom prostredí. Načo vyrábať chladný vzduch a hneď o časť prísť? Aj keď budete potrubia izolovať, straty v nich nevyhnutne budú.

**Pravidlo 3:** Stavte na maximálny priemer potrubia. Či už zvolíte metalické rozvody alebo textilné, hranaté či spiro, čím väčší priemer, tým lepšie. Adiabatická jednotka má dostatočný tlak a prietok, tak ho využije. Malé priemery môžu vytvoriť také straty, ktoré spôsobia spomalenie prúdenia, či dokonca až jeho vracanie späť do spotrebiteľa a chlad nedodajú na potrebné miesto.

**Pravidlo 4:** O jednotku sa treba pravidelne starať. Umiestnite ju tak, aby k nej mal prístup človek poverený údržbou alebo externá firma. Myslite na to, keď budete voliť medzi podlahou, bočnou stenou alebo strechou. Údržba je pre účinnosť jednotky kľúčová.

**Pravidlo 5:** Aj keď možno zbytočne, ale pripomíname: jednotka musí byť umiestnená v exteriéri! Áno, treba to zdôrazňovať. Ak sa chcete poradiť, kontaktujte nás na [adrian@adrian.sk](mailto:adrian@adrian.sk), radi Vám pomôžeme.



**STK VEĽKÁ LOMNICA**

Popradská spoločnosť LAJMEK SLOVAKIA TRADING s. r. o., s ktorou dlhodobo spolupracujeme, vybudovala vo Veľkej Lomnici Stanicu technickej kontroly. Pre vykurovanie priestorov haly boli zvolené tmavé plynové infražiaricé **ADRIAN-RAD** v počte 5 ks s jednotkovým výkonom 22 kW. Odvod spalin a nasávanie vzduchu je riešené koaxiálnym dymovodom o celkovej dĺžke 3,5 m. Inštalácia infražiaricov s pripojením na rozvod propánu bola v spolupráci s firmou Matej Haitsch VUK z Hunčoviec. Pre prevádzky STK je práve sáľavé vykurovanie najvhodnejším typom a to z dôvodu, že stačí ohrievať len jednotlivé zóny, kde sa pohybujú pracovníci STK. Vykurovať celý priestor STK teplotovo suchším vykurovaním je omnoho nákladnejšie, pričom požadovaný efekt aj z dôvodu častého otvárania brán pre vjazd a výjazd vozidiel bude len ťažko dosiahnúť.



**ODBORNICI NA PLYNOVÉ HORÁKY**

Po vzájomnej dohode so svetovým výrobcom horákov **RIELLO**, ktorý patrí do skupiny CARRIER, sme sa dohodli na výškolení ďalších technikov ADRIAN GROUP a zároveň posilnení našich kompetencií pri spúšťaní a starostlivosti o horáky do technológií. Od 26. do 29. 6. 2023 sme sa v hlavnom vývojovom stredisku Centrum excelentnosti v Angrii venovali nastavovaniu, servisu a údržbe horákov. Naším zámerom je byť silným a spoľahlivým partnerom **RIELLO**, a ponúkať odborné služby pre výrobky tejto značky. Okrem expertízy v horákoch pre centrálné **teplotovo suché generátory** Vám oteraz ponúkame rovnakú úroveň prác aj pre horáky v technologických procesoch. Kontaktujte nás a dozviete sa viac na [adrian@adrian.sk](mailto:adrian@adrian.sk).



**TÝŽDEN MAĎARSKEJ KULTÚRY A SPOLUPRÁCE NA SLOVENSKU**

ADRIAN GROUP viac ako 20 rokov úspešne pôsobí v Maďarsku. Spolu s vynikajúcimi partnermi sme spolupracovali na veľkých aj malých projektoch po celej krajine. V súvislosti s našou snahou o posilnenie aktivít, získanie širšieho povedomia o značke ADRIAN a rozšírenie partnerstiev sme sa rozhodli odprezentovať sa na všetkých obchodných stretnutiach a podujatiach, ktoré postupne organizovali Ambasáda Maďarskej republiky, agentúra SARIO a SOPK. Od 12. do 16. 6. 2023 sa v rôznych miestach konali prezentácie, okrúhle stoly, či rokovania a sprievodné programy. Nadviazali sme množstvo kontaktov a veríme, že naša aktivita v Maďarsku bude ďalej rásť.



**POZVANIE NA AGROKOMPLEX 2023**

Vážení zákazníci a obchodní partneri, spoločnosť ADRIAN GROUP s.r.o. Vás srdečne pozýva na 48. ročník medzinárodnej poľnohospodárskej a potravinárskej výstavy **AGROKOMPLEX** v Nitre, ktorá sa uskutoční v dňoch 17. – 20. 8. 2023. Návštevníkom budeme predstavovať overené produkty pre AGRO sektor z oblasti vykurovania, chladenia a vetrania. Predstavíme Vám výhodné a účinné spôsoby, ako zabezpečiť tepelnú pohodu v rastlinnej a živočíšnej výrobe. Zároveň Vám predstavíme novinky v oblasti moderných SMART riešení pre vzdialené ovládanie v energetike. O vstupenky zdarma je možné požiadať na [adrian@adrian.sk](mailto:adrian@adrian.sk).

30 YEARS OF TOP ENERGY SOLUTIONS

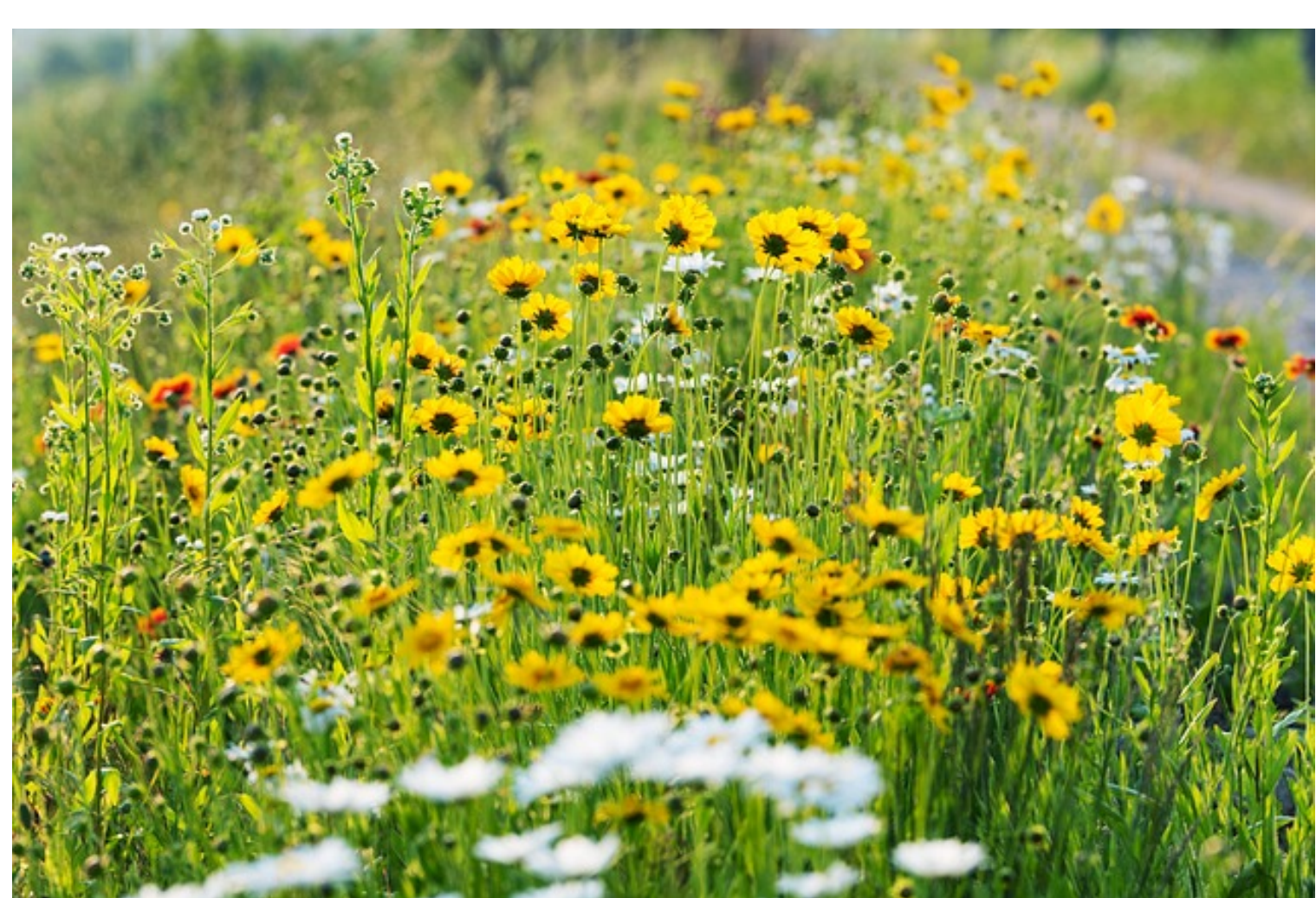
**ADRIAN GROUP**

KŮRENIE | CHLADENIE | VETRANIE

[www.adriangroup.sk](http://www.adriangroup.sk) [eshop.adriangroup.sk](http://eshop.adriangroup.sk)

ERP

PROFESIONÁLNY PARTNER PRE ENERGETIKU V POĽNOHOSPODÁRSTVE



Copyright © ADRIAN GROUP s.r.o. 2023

Our mailing address is: [adrian@adrian.sk](mailto:adrian@adrian.sk)

Want to change how you receive these emails? You can update your preferences or unsubscribe from this list.

