



VYBRANÉ REFERENCE

2025	Nizozemsko	konvekční sekce pece H-801, VE/BP rafinerie Rotterdam
2024	Střední východ	2 ks WHRS - systém rekuperace tepla spalin pece parního reformingu syntézy metanolu o kapacitě 5000t/den; 14 modulů; ca 160 tun bezešvých trubek OD42,4 x 3,6/3,2 304H + žebrovaných trubek OD42,4 x 3,6 SA213 T11, kolektory OD406,4 x 32 304H + OD406,4 x 21,44 SA335 P11, vyzdívkvy, propojovací potrubí OD406,4 x 16,7 SS 304, celková hmotnost ca 520 tun
2024	Česká republika	zásobník (výměník) na roztavenou sůl s příměsí materiálu s fázovou změnou pro vývoj technologického celku pro inovativní ukládání energií, ČVUT Praha
2024	Česká republika	tělesa vysokotlakých ventilů, IMI CCI
2024	Francie	kotel na zplyňování biomasy, Amiens
2024	Slovensko	radiační a konvekční části pece F2, rafinerie Slovnaft, MOL
2024	Německo	dekarbonizační pec pro jednotku Dow Chemical ve Stade, Air Liquide/Novargi
2024	Rumunsko	konveční hady reformingové pece vodíku 352-H-201, rafinerie Petromidia, T.EN
2024	Česká republika	kouřovody, rafinerie Litvínov, ORLEN Unipetrol
2024	Španělsko	pigtaily, rafinerie BP Castellon, T.EN
2024	Egypt	vyzdívaný výstupní kolektor, pigtaily, rafinerie MIDOR, T.EN
2023	Francie	gasifier & afterburner, kotel na zplyňování biomasy, Clairefontaine
2023	Česká republika	dymník, vnitřní podpěry a konzoly - výměna konvekce 1201-B01, rafinerie Litvínov, ORLEN Unipetrol
2023	Slovensko	konvekce pece 17H301, rafinerie Slovnaft, MOL
2023	Estonsko	konvekce pece P-3, jednotka výroby břiďličného oleje, Kohtla-Jarve
2023	Belgie	6 ks primárních + 6 ks sekundárních dekarbonizačních cyklonových separátorů krakovače etanu, Antverpy, T.EN
2023	Německo	výroba a montáž pecí 3D-110, 3D-111, 3D-400 a APH pro HyLube3, Puraglobe
2023	Egypt	konvekční hady, inlet systém, pigtaily, vyzdívkvy a kompletace konvekčních modulů, Assiut refinery, T.EN
2023	Střední východ	2 ks deskových výměníků E-1014 a 2 ks trubkových výměníků E-1022, Chababar free zone
2023	Česká republika	výměníky a hubice 8MW kotle na biomasu, TTS
2023	Argentina	konvekční trubkový svazek vč. header boxu s vyzdívkou, S+C pro YPF & Dow Chemical
2023	Irák	ND pece, Basrah refinery
2023	Argentina	prefabrikace radiačních sekcí reformingové pece, S+C pro YPF & Dow Chemical
2022	Slovensko	atmosférická pec F1 – AVD – 5, rafinerie Slovnaft, MOL (https://www.youtube.com/watch?v=VP017q_gOm8)
2022	Egypt	vyzdívané sběrné potrubí jednotky parního reformingu výroby vodíku, Assiut refinery, T.EN
2022	Slovensko	radiační hady a konvekční modul pece B103.101, rafinerie Slovnaft, MOL
2022	Egypt	by-pass ohřevu procesního plynu jednotky parního reformingu výroby vodíku, Assiut refinery, T.EN
2022	Španělsko	kompletace a montáž vestavb katalytických trubek, bios 2 g hydrogen unit, Repsol Petroleo, T.EN
2022	Rakousko	základové rámy a těžké OK jednotky HyLube III, PURAGLOBE, LMF
2022	Španělsko	by-pass ohřevu procesního plynu jednotky parního reformingu výroby vodíku bios 2g, Repsol Petroleo, T.EN
2022	Itálie	Austrálie, Nigérie, Itálie, těžké ocelové konstrukce, RAM Energy E&C
2022	Katar	656 ks - outlet pigtails, Ras Laffan Qatar Shell GTL plant, T.EN
2022	Rusko	radiační hady pecí P-111A a P-111B, rafinerie Slavneft-YANOS
2021	Indie	TPR (Technip Parallel Reformer), OD= 2,4m, L= 23,5m, W: 150t, materiál: SA387GR11/GR12, reakční trubky, dvouvrstvá vyzdívkva, ASME VIII. Div. 1./API 934/API 936, Technip Energies
2021	Rusko	had předeřevu paroplynné směsi (PGS), W: 36t a přehříváč parovzdušné směsi (PVS), W: 19t, materiál: A335P22/A312TP316/25Cr20Ni, KCKK branch of Uralchem, Kirovo-Chepetsk, Rusko
2021	Pakistán	inlet pigtails, manifold support frame, casted tube sheets, materiál: TP 304H, A351 Gr. HK 40, Engro Fertilizers Limited, Pakistán
2021	Francie	pec B202 jednotky hydrokraku, VE/WOOD/Petroineos Refinery, Lavera, France
2020	USA	reformed gas outlet manifold, PROMAN, Pampa Methanol Plant, Texas, USA
2020	Francie	regenerační plynová pec F1201, VE/ExxonMobil Chemical France, Notre Dame de Gravenchon
2020	Česká republika	incinerátor jednotky BBU, Unipetrol RPA, Litvínov
2020	Egypt	těžké ocelové konstrukce, MIDOR, Egypt
2020	Česká republika	kouřovody, vzduchovody, přechody, panely, APEX Group, Saudi Arabia, Singapore, Fawley UK,
2020	Nizozemsko	vstupní kolektory jednotky parního reformingu H401 na výrobu čpavku, Yara Sluiskil
2020	Česká republika	komín startovací pece jednotky atmosferické destilace, Unipetrol RPA, Litvínov
2019	Německo	pec regenerace olejů D-400, Puralube / Altröglitz
2019	Česká republika	rekonstrukce pece B-101 jednotky Styren III, SYNTHOS Kralupy
2019	Česká republika	kouřovody + přechody, SS/CS, APEX HT
2019	Střední východ	HT + LT CROSSOVERS, Kharg Ethylene plant-Olefin Complex

2019	Česká republika	tlakové nádoby, stěna 40 mm, tlak 250 bar; síla ø 6 m
2018	Uzbekistán	podpěrná ocelová konstrukce jednotky parního reformingu, Navoiy Fertilizer UNF project, Mitsubishi Heavy Industries
2018	Česká republika	výstupní kryty výměníků, kouřovody, APEX HT
2018	Nizozemsko	vstupní kolektory jednotky parního reformingu H501 na výrobu čpavku, Yara Sluiskil, bezešvé trubky 355,6 x 27,3 mm / 457,2 x 33,45 mm A312 TP321H, pigtaily 42,16 x 3,11 mm Incoloy 800H
2018	Německo	transportní rámy a těžké ocelové konstrukce
2018	Egypt	4 ks válcových regeneračních plynových pecí pro Zohr Development Project, Egypt, trubky 141,3 x 9 mm, CS A335 Gr.P22
2018	Irák	pec (25 x 7 x 40 m, 800 tun) jednotky atmosférické destilace, Basrah refinery
2018	Česká republika	prefabrikace potrubí parních turbín, Siemens
2017	Česká republika	kolektory, potrubí a další ND pro modernizaci pece 2512-H03, rafinérie Kralupy
2017	Střední východ	kouřovody, header boxy a ocelová konstrukce konvekce primárního reformeru jednotky metanolu, Di Polymer Arian Company
2017	Slovensko	radiační trubkové hady destilační pece B101.101, rafinérie Slovnaft Bratislava
2017	Německo	pec regenerace olejů 2D-400, PURAGLOBE (vč. vyzdívky a montáže)
2016	Slovensko	vyzdívané kolektory a pigtaily pece BA102.301, rafinérie Slovnaft Bratislava
2016	Itálie	těžké offshore OK a plošiny, General Electric
2015	Rusko	kombinovaná předehřívací pec 208-10-H001, Antipinsky oil refinery
2015	Rusko	stripovací pec 208-10-H002, Antipinsky oil refinery
2015	Rusko	separační pec 208-10-H003, Antipinsky oil refinery
2015	Rusko	stabilizační pec 208-20-H002, Antipinsky oil refinery
2015	Uzbekistán	náhradní rotor k parní turbíně K 4,3-4,8, Maxam-Chirchiq JSS
2015	Rusko	přehříváč páry 12 H-163 – kabinová pec jednotky kyseliny sírové, rafinérie Rjazaň
2015	Bělorusko	válcová pec P-351N, Mozyr oil refinery
2015	Rusko	vyzdívaný kolektor pece parního reformingu OH-2001 na výrobu vodíku, rafinérie Rjazaň
2014	Střední východ	vyzdívaný kolektor pece parního reformingu 28 m + potrubí mezi přehříváky DN 508 x 65 mm pro Urea&Ammonia project, Pardis Petrochemical
2014	Uzbekistan	ND parní turbíny K 4,3-4,8, Maxam-Chirchiq JSS
2014	Německo	2 ks Sterilizátorů s míchadly a ohřevnými duplikátorovými plášti, 33 tun/kus, SARIA/SIFDDA
2014	Rusko	nádrže a odplyňovány, elektrárna Perm
2014	Bělorusko	náhradní trubkový had pece reformingu č. 4, OAO Naftan
2014	Česká republika	4 ks předehříváků + kouřovody, APEX HT
2014	Irák	9 nádrží + 2 výměníky, rafinérie Dukan
2014	Rusko	ND radiačního trubkového systému (inlet/outlet manifolds), rafinérie Rjazaň
2013	Česká republika	plášť výměníků, TEDOM
2013	Bělorusko	náhradní trubkový had pece reformingu č. 5, OAO Naftan
2012	Česká republika	autokláv pro automobilový průmysl, DN 2200 mm
2012	Česká republika	3 ks nerezových nádrží, ČEZ
2012	Irák	pec H-01, Basrah refinery
2012	Bělorusko	pec P150N, reboiler pro ohřev nástřiku do kolony K150N, Mozyr oil refinery
2012	Čína	potrubí pro vzduchový deskový předehříváč (100 tun), APEX HT
2011	Německo	nerezová míchací nádrž DN 2600 mm s ohřevným hadem, BASF
2011	Německo	dvouplášťové nezerové poklopy DN 2000 mm, G+R GmbH
2011	Irák	konvekce pro válcovou pec, Basrah refinery
2011	Rusko	pec pro výrobu magnezitu, PKI Teplochna/Magnezit
2011	Rusko	3 ks vakuových pecí, rafinérie Nižněkamsk, TANEKO
2011	Sýrie	válcová pec, Bertrams
2011	Česká republika	nízkotlaký kotel, ČKD Blansko
2011	Česká republika	ekonomizéry, elektrárna Kutná Hora, PBS Brno
2010	Česká republika	odfuky Ledvice, ALSTOM
2010	Německo	ohřívací pec pro výrobu asfaltu, Hamburg, Bertrams
2010	Slovensko	ekonomizéry, kotlový buben, Žarovnica, PBS Brno
2010	Rusko	pec F-501, Astrachaň, Lurgi
2010	Rusko	spalovací pec, Chabarovsk, John Zink KEU
2010	Česká republika	MVE SEČ, výroba a montáž potrubí přivaděče vodní elektrárny, DN 2000 mm díly do délky 6000 mm, celková délka 861 m, ENERGO-PRO
2009	Rusko	pec atmosférické destilace, rafinérie Usinsk
2009	Česká republika	vzduchové přehříváky pro spalovnu, PBS Brno
2009	Rusko	přehříváč paroplynné směsi pece parního reformingu pro výrobu čpavku, Kujbyševazot
2009	Česká republika	komora a plášť parního prostoru výměníku, ALSTOM
2008	Ukrajina	pece 222-H1, 222-H2 + spalínovody, Nadvornaja
2008	Rusko	spodní kolektory pece parního reformingu pro výrobu metanolu, Metaproces/Novatek

2005-2009	Německo	plynové teplovodní kotle, 450 - 5000 kW, WOLF
2007	Sýrie	spalovací pec, STROY2, Bertrams
2007	Střední východ	40KT/Y pec, Esfahan, Bertrams
2007	Německo	HD Unifiner, odsíření plynového oleje, pec BA-6430, 5, 32 MW, Bertrams
2006	Itálie	skelet pece, komíny, kouřovody, spalovací komora pro 400 MW elektrárnu - Teverola, Foster Wheeler
2006	Rusko	ocelová konstrukce pro HRSG kotel, Moskva, ALSTOM
2006	Irák	pece pro Basrah refinery
2006	Rusko	vyzdívaný kolektor pece parního reformingu pro výrobu čpavku včetně 12 ks hlav stojáků, Kujbyševazot
2006	Rakousko	nerezový trubkový svazek, Schoeller Bleckmann
2006	Slovensko	expander, JE Mochovce
2006	Rusko	jednotka destilace ropy - pec P1, 13,2 MW, rafinérie Mariysk
2005	Bělorusko	parní přehříváč E08, Koch Glitsch
2005	Rakousko	velkorozměrové potrubí vzduchovodů a kouřovodů, Voestalpine, Linz
2005	Slovensko	sušící zařízení, JE Mochovce
2005	Polsko	přehřívací pec pro wax hydrofining unit refinery Poland, Prochem SA/Foster Wheeler
2004	Saúdská Arábie	5 ks pecí pro Abú Zabí, Hurtey
2004	Rusko	pec pro Sosnogorsk, Škoda JS
2003	Itálie	skelet pece, komíny, kouřovody, spalovací komora pro 400 MW elektrárnu, Voghera Energia Italy/Foster Wheeler
2000-2003	Uzbekistán	dostavba jednotek na výrobu kyseliny dusičné o výkonu 360 tis. t/r a dusičnanu amoného o výkonu 450 tis. t/r, PO AZOT Fergana
2002	Střední východ	plášť + OK 2 ks pecí parního reformingu pro Methanol Bandar Imam, Snamprogetti
2001	Venezuela	2 ks koksových pecí pro Ameriven S. José, Venezuela, Foster Wheeler
2001	Trinidad	startovací pec, jednotka na výrobu čpavku, Amec Birwelco, UK
1999	Turkmenistán	2 ks válcových pecí - výkon 1,5 mil. t ropy/rok, TNPZ Turkmenbaši
1999	Turkmenistán	5 ks tepelných výměníků, 3 ks chladičů, 8 ks náhradních trubkových svazků, montáž a spouštěcí práce na jednotce L-35-11/300 – výroba benzínu, TNPZ Turkmenbaši
1998	Turkmenistán	rekonstrukce jednotky katalytického reformingu L 35-11/300, TNPZ Turkmenbaši
1998	Venezuela	plášť + OK 2 ks pecí parního reformingu (Haldor Topsoe design), Heurtey/Snamprogetti
1998	Německo	dodávka a montáž 2 ks válcových pecí pro DEA - Mineraloel, Vesserling, ABB Lummus HT
1997	Rusko	ND parní turbíny PCPL 1000, Kujbyševazot
1996	Turkmenistán	had pece katalytického reformingu 131 t, 30 ks sekce vzduchového chlazení CH101, 130 t 2 ks výměníků tepla o Ø 800 mm, 40 t, 2 ks chladič Fy = 350 m², 40 t, TNPZ Turkmenbaši
1994	Rusko	komplet náhradních dílů pro rekonstrukci BNG, RPO Minudobrenija, Rossoš
1993	Ukrajina	komplet reakčních sekcí pro rekonstrukci bloku reformingu čpavkové jednotky 1360 t/den, OA DněprAZOT
1993	Rusko	2 ks reaktorů syntézy močoviny - objem 39 m³, délka 22,8 m, AO Kujbyševazot
1991	Ukrajina	radiační sekce pece parního reformingu, kapacita 1 360 t/den, AK Stiroi, Gorlovka