

VÁŠ PARTNER PRO STLAČENÝ VZDUCH. ZALOŽENO 1923.

ALMiG – Made in Köngen



ALMiG KOMPRESORY

VÝKONNÉ TECHNOLOGIE

PRO KAŽDOU APLIKACI

ALMiG KOMPRESORY s.r.o. je českou dceřinou společností renomovaného německého výrobce ALMiG Kompressoren GmbH s tradicí více než 100 let. Díky této silné výrobní základně nabízíme na českém trhu špičkové technologie pro stlačený vzduch s důrazem na vysokou kvalitu, spolehlivost a inovace.

Na českém trhu působíme od roku 2009 a od té doby jsme nainstalovali více jak 2500 šroubových kompresorů. Jsme flexibilním partnerem pro malé dílny, středně velké firmy i velké průmyslové provozy. Od prvního návrhu až po uvedení do provozu – dodáme vám bezchybný vzduch pro vaši výrobu.

Vedle vlastních produktů značky ALMiG zastupujeme také renomované značky: **FirstAir** (B-brand kompresorů ALMiG), **FS-Elliott** (výrobce odstředivých turbokompresorů pro náročné aplikace) a **Airko** (německá značka kvalitních pístových kompresorů, které dodáváme v široké škále provedení).

Naše kompresory splňují akceptační požadavky dle:

- ISO 1217-3 Annex C-2009
- ASME
- OSHA

Zároveň vyhovují směrnicím CE. Dodržování i těch nejpřísnějších norem, jako jsou DNV-GL, BUREAU VERITAS, LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING, ABS a další, je pro nás samozřejmostí.

ALMiG je certifikován podle: IRIS 02, ISO 9001:2008, ISO 14001:2004.



Reference



NAŠE PRODUKTY BEZOLEJOVÉ KOMPRESORY



Čistý stlačený vzduch, maximální udržitelnost: Naše bezolejové kompresory jsou optimálním řešením všude tam, kde je nezbytná absolutní čistota. Díky eliminaci oleje z procesu stlačování chrání produkty, zařízení i životní prostředí. V kombinaci s nejmodernějšími systémy úpravy nabízíme efektivní, úsporné a perspektivní řešení výroby stlačeného vzduchu.

„Green“ představuje bezolejové kompresory a špičkovou úpravu stlačeného vzduchu. Méně použitého oleje znamená menší dopad na životní prostředí a čistší kvalitu stlačeného vzduchu. Naše bezolejové systémy a komponenty pro úpravu vzduchu jsou neustále optimalizovány – pro udržitelná a energeticky efektivní řešení.

Bezolejové kompresory

- 100% bezolejový stlačený vzduch
- Velmi nízká spotřeba energie během provozu
- Uživatelsky přívětivé mikroprocesorové řízení
- Minimální nároky na údržbu
- Vzduchem nebo vodou chlazené

Výkon: 15 až 2240 kW

Dodávané množství: 0,21–330 m³/min

Provozní tlak: až 10 bar



Úprava stlačeného vzduchu



Úprava stlačeného vzduchu

- Nízké tlakové ztráty
- Spolehlivé čištění stlačeného vzduchu
- Provozní bezpečnost navazujících systémů a procesů
- Nižší náklady na údržbu

NAŠE PRODUKTY

OLEJEM MAZANÉ KOMPRESORY

Efektivita na nejvyšší úrovni: Naše olejem mazané šroubové kompresory představují maximální hospodárnost a spolehlivý výkon. Díky neustálému vývoji dosahují mimořádně nízké měrné spotřeby energie a tím přispívají k trvalému snižování energetických nákladů.

„Blue“ znamená maximální účinnost. Díky vývoji stále výkonnějších kompresorů snižujeme spotřebu energie a zvyšujeme hospodárnost. Naše systémy tak aktivně přispívají k úsporám energie a zajišťují maximální efektivitu provozu.

Olejem mazané kompresory

- Vysoká účinnost a spolehlivost
- Široká škála možností pohonu
- Nízké náklady na údržbu
- Nízká hlučnost

Výkon: 4 až 315 kW

Dodávané množství: 0,27–62,70 m³/min

Provozní tlak: až 13 bar



Frekvencně řízené kompresory

- Přesně se přizpůsobí aktuální spotřebě stlačeného vzduchu
- Vysoce účinné
- Nákladný běh naprázdno je omezen na minimum

Výkon: 5,5 až 315 kW

Dodávané množství: 0,27–62 m³/min

Provozní tlak: až 13 bar

Řešení na klíč

ALMiG nabízí řešení stlačeného vzduchu na klíč pro hospodárnou a efektivní kompresorovou stanici – od analýzy a návrhu až po kompletní zprovoznění systému. Díky našim zkušenostem a technickému zázemí s ALMiG získáte vše od jednoho dodavatele.



Co nabízíme



Energetická analýza EBS / Měření úniků

Výroba stlačeného vzduchu patří k nejdražším částem provozu. Až 30 % nákladů může být způsobeno úniky nebo neefektivním nastavením. Nabízíme moderní nástroje pro měření, vyhodnocení a optimalizaci – vše na míru vašemu provozu. Pomocí systému ALMiG EBS (Energy Balancing System) zmapujeme spotřebu stlačeného vzduchu a elektrické energie ve vašem provozu.

Měření úniků stlačeného vzduchu: I malý únik může znamenat velkou ztrátu. Pomocí ultrazvukové kamery provedeme precizní kontrolu všech potrubí, ventilů a přípojek.



Technologické kontejnery ALMiG

Navrhujeme kompresorové stanice jako kompletně vybavené izolované profi kontejnery. Ideální pro zákazníky, kteří nemají prostor přímo ve výrobní hale. Výhodou je možnost přemístění po změně provozu a rychlá instalace bez stavebních úprav.

Řídicí systém

ALMiG Industrie 4.0

- Intuitivní ovládání přes 7" dotykový displej
- Snadná konfigurace a uvedení do provozu
- Řízení až 10 kompresorů
- Záznam dat a statistiky kdykoli k dispozici
- Inteligentní propojení pro maximální úspory



ALMiG Connectivity

- Centrální IoT platforma pro úplnou transparentnost výroby stlačeného vzduchu
- Digitální provozní deník
- Živá data a prediktivní údržba
- Nepřetržitě sledování všech provozních parametrů
- Aktivní e-mailová upozornění na varování, údržbu či poruchy
- Přehledné dashboardy pro jeden nebo více systémů
- Modbus Cloud Connect – bezpečné propojení externích systémů a plynulá integrace do stávající infrastruktury



Servisní služby

Poskytujeme kompletní servisní podporu od záručního po pozáruční servis. Náš vyškolený tým techniků je vždy připraven zasáhnout. Díky 2 vlastním a 15 smluvním servisním střediskům garantujeme rychlou reakci, krátké dojezdové časy a úsporu nákladů.

- Pohotovost 24/7 po celé ČR a SR. Samozřejmostí je rychlá diagnostika a odborné opravy mechanických, elektrických i řídicích závad.
- Servisujeme zařízení i jiných značek.
- Provádíme generální opravy a kompletní repasování šroubových bloků a kompresorů. Na tyto opravy navíc poskytujeme záruku v délce 6 měsíců.
- Nabízíme krátkodobý i dlouhodobý pronájem. Disponujeme více než padesáti kompresory k zapůjčení – od šroubových a pístových kompresorů, přes bezolejová řešení, až po sušičky, vzdušníky a filtry.
- Možnost výkupu staré techniky při instalaci nové kompresorové stanice, případně její ekologická likvidace.
- Používáme výhradně originální náhradní díly ALMiG, což je zárukou maximální kompatibility, spolehlivosti a dlouhé životnosti vašich zařízení.



Balíček ALMiG AIRCARE vám dává možnost uplatňovat nároky na odstranění závad i po uplynutí zákonné záruční lhůty. Mějte plnou kontrolu nad svými servisními náklady a vyhněte se nepříjemným překvapením. Speciální výhodou programu ALMiG AIRCARE je, že se toto prodloužení nevztahuje jen na nově zakoupené kompresory ALMiG, ale také na další komponenty, jako jsou kondenzační sušičky, filtry apod. (viz podmínky AirCare).

Kontaktujte nás




ALMiG KOMPRESORY, s.r.o.
Pisníky 1691/2
690 03 Břeclav

e-mail: info@almig.cz
tel.: +420 539 085 030

Servis hot-line
24/7 pro urgentní zásahy v celé ČR
tel.: 725 067 679
e-mail: servis@almig.cz

Středisko Čechy
Barrandova 974
143 00 Praha

Sledujte nás

-  ALMiGKompresory
-  [almig_cz/](https://www.instagram.com/almig_cz/)
-  [almig-kompresory-s-r.o.](https://www.linkedin.com/company/almig-kompresory-s-r-o/)



www.almig.cz



**Vývoj
a výroba
v Německu**

**Na českém
trhu od
roku 2009**

**Servisní
pohotovost
24/7**

**Prodáno více
jak 2500
kompresorů**