

Technologie tlakového vzduchu



Průmyslové kompresory, úprava tlakového
vzduchu, příslušenství, náhradní díly a servis

ITS – Divize kompresory

Společnost IDEAL-Trade Service je realizační a servisní organizací v oboru stlačeného vzduchu a patří mezi nejvýznamnější dodavatele těchto technologií v ČR a SR. Dodáváme průmyslové šroubové kompresory i náhradní díly amerického koncernu Ingersoll Rand a značky Zephyr.



Ingersoll Rand je druhým největším výrobcem vzduchových kompresorů na světě. Společnost byla založena již v roce 1871 a výrobou šroubových kompresorů se zabývá od roku 1968. Kompresory pro evropský trh, blízký východ a severní Afriku jsou vyráběny v Německu ve výrobním závodě Zimmern.

Od roku 2012 dodáváme kompresory značky Zephyr, registrované značky ITS. Efektivita kompresorů je podpořena spoluprací s japonským výrobcem šroubových bloků. Produkty této značky se vyznačují vynikajícím poměrem cena/výkon.



Kompresorové stanice na míru

Navrhne vám skladbu technologie na stlačený vzduch přesně dle vašich specifikací. Kompresorovou stanici vám dodáme na klíč včetně všech souvisejících realizací. Zajistíme projektovou dokumentaci i kompletní stavební úpravy.

Náš profesionální tým provede montáž rozvodů tlakového vzduchu, chlazení a elektrických rozvodů, rekuperačních a otopných systémů, vzduchotechniky nebo trafostanic a MaR. Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy je samozřejmostí.

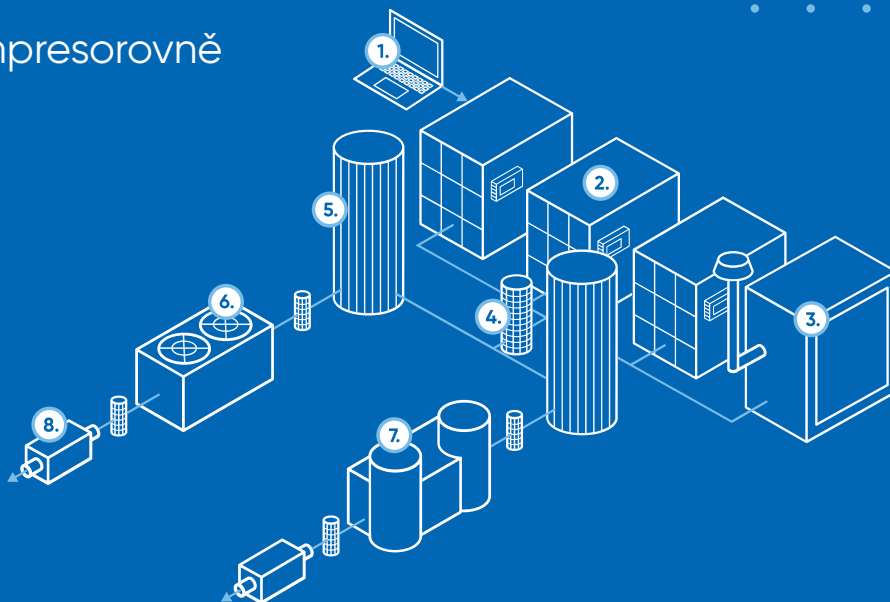
Kompresorové stanice Ingersoll Rand a Zephyr

- Šroubové olejové kompresory
- Šroubové bezolejové kompresory
- Turbokompresory
- PET kompresory
- Pístové kompresory
- Sušiče tlakového vzduchu
- Filtrace tlakového vzduchu
- Filtrace vody a olejů
- Řídicí systémy
- Rekuperace - využití odpadního tepla



Jak to probíhá v kompresorovně

1. Řídicí systém
2. Šroubové kompresory
3. Turbokompresor
4. Filtrace
5. Vzdušníky
6. Vymrazovací sušič
7. Adsorpční sušič
8. Regulátor tlaku



Na kompresory jsme machři

Servis kompresorů a sušičů 24/7

Provádíme autorizovaný záruční i pozáruční servis veškeré kompresorové technologie, naše servisní linka je dostupná nonstop se standardní reakční dobou servisního technika do 24 hodin. Provádíme střední i generální opravy.

Rekuperace odpadního tepla

Dodáváme systémy pro využití kompresního tepla k temperaci přilehlých místností, ohřev TUV, vody či další aplikace.

Audity stlačeného vzduchu

Realizujeme audity technologií na stlačený vzduch s podrobnou analýzou provozních nákladů a návrhem zvýšení energetické účinnosti.

Výpočet návratnosti investice

Na základě výsledků auditů vypočítáme návratnost nové investice s použitím naší technologie, která je efektivnější než stávající řešení.

Financování

Nabízíme dlouhodobé pronájmy, až 120 měsíců. Prodáváme různé objemy stlačeného vzduchu, vy platíte pouze za reálnou spotřebu bez řešení provozních záležitostí.

Prodej a půjčovna použitého zařízení

Půjčíme vám použité šroubové kompresory s příslušenstvím od 11 do 350 kW, lze zapůjčit krátkodobě i dlouhodobě.



Máme široký záběr

Průmyslová odvětví

- Strojírenství
- Automobilový průmysl
- Zemědělská technika
- Potravinářský průmysl
- Textilní průmysl
- Spotřební průmysl
- Energetický průmysl
- Farmaceutický průmysl
- Chemický průmysl
- Dřevozpracovatelský průmysl

Naši zákazníci







Jsme tu pro vás.
Tlačíme vzduch tím správným směrem.

IDEAL-Trade Service, spol. s r.o.
Řípská 1549/11a
627 00 Brno
Česká republika

IDEAL - Trade Service spol. s r.o.
Bratislavská 553/76
911 05 Trenčín
Slovensko

- +420 541 422 611
- info@itsbrno.cz
- www.its-kompresory.cz

Servisní linka 24/7

-  +420 800 050 271
-  +421 322 289 693

