

Přehled výrobků

PŘEPOČÍTAVAČE MNOŽSTVÍ PLYNU

Přepočítávač množství plynu je určen pro přepočet množství plynu za provozních podmínek na množství plynu při základních podmínkách. Přepočítávače množství plynu jsou vybaveny příslušenstvím, které umožňují dálkový přenos dat.

V současné době nabízíme modelovou řadu přístrojů:

- miniELCOR - jednonábový přepočítávač množství plynu
- maxiELCOR - jedno nebo dvoukanábový přepočítávač množství plynu s integrovaným GSM/GPRS modemem



SYSTÉMY AUTOMATIZOVANÉHO VYČÍTÁNÍ DAT - AMR

Společnost Elgas, s.r.o. nabízí ke svým přepočítávačům ucelenou řadu přístrojů zajišťujících automatizované vyčítání dat pomocí sítí GSM/GPRS. Přístroje jsou vyvinuty na základě nejmodernějších poznatků z oblasti digitálních sítí GSM a bohatých zkušeností z konstrukce telemetrických systémů.

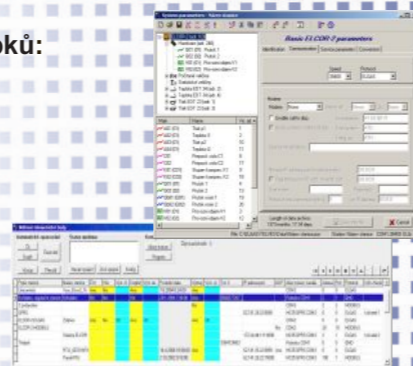
V současné době nabízíme modelovou řadu přístrojů:

- DATCOM - AMR1- bateriový modem pro přepočítávače firmy Elgas, s.r.o.
- DATCOM - AMR2 - bateriový datalogger s integrovaným GSM modemem
- DATCOM - AMR3/E - datalogger s GSM modemem se síťovým dobíjením
- DATCOM - AMR3/S - datalogger s GSM modemem se solárním dobíjením
- maxiELCOR - integrovaný systém přepočítávače s GSM modemem

OVĚŘENÍ A KALIBRACE

Společnost Elgas, s. r. o. poskytuje služby pro ověřování a kalibraci těchto výrobků:

- Přepočítávače množství plynu
- Tlakové a teplotní snímače
- Datalogger



Pro více informací nás kontaktujte na adrese společnosti:

ELGAS, s. r. o.
Ohrazenice 211
533 53 Pardubice
Česká republika
 tel.: +420 - 466 414 500, 466 414 511
 fax: +420 - 466 411 190
 e-mail: obchod@elgas.cz
<http://www.elgas.cz>

Představení firmy

Elgas, s. r. o. je soukromá česká firma, která se zabývá vývojem a výrobou přesných měřicích systémů pro obchodní měření v plynárenském průmyslu. Společnost byla založena v roce 1992 a během své 19-ti leté existence získala vedoucí postavení nejen na českém a slovenském trhu, ale také začala úspěšně pronikat na zahraniční trhy. V průběhu let se firma Elgas, s.r.o. vypracovala mezi trojici největších výrobců přepočítávačů množství plynu na světě. Zahraniční projekty dnes tvoří většinu obrátu firmy.

Úspěch na světových trzích je založen na dvou strategických aspektech:

- Tím prvním je vytvořené silné komplexní řešení pro měření a zpracování dat. Toto řešení je postaveno na důkladné znalosti zákaznického prostředí a ve spojení s moderní technologií je plně komplexní a flexibilně reaguje na potřeby zákazníka. Přesnost a kvalita řešení spolu se schopností rychle reagovat na požadavky zákazníka v různých zemích světa je nejvíce oceňovanou přidanou hodnotou při řešení společnosti Elgas, s. r. o.
- Druhým strategickým aspektem je rychle se rozvíjející síť obchodních partnerů, kteří zastupují společnost na všech významných světových trzích. Tito partneři se úspěšně podílejí na nových projektech a zároveň poskytují zákazníkům servisní a konzultační služby v různých částech světa. V poslední době začíná společnost Elgas, s. r. o. využívat svých zkušeností z plynárenského segmentu i v jiných průmyslových odvětvích jako je např. energetika a chemický průmysl.

Významné reference

Od roku 1992 se Elgas, s. r. o. zúčastnil několika velmi důležitých projektů, při kterých bylo nainstalováno přes 50 000 měřicích zařízení. Většina produktů byla určena pro střední a velké odběratele plynu. Kromě těchto projektů bylo realizováno přes 15 000 dálkových přenosů dat.

Mezi nejvíce významné zákazníky patří:

- ☐ Český plynárenský průmysl - Česká republika
- ☐ SPP, a. s. - Slovenský plynárenský průmysl, Slovenská republika
- ☐ Emerson Process Management Asia Pacific Pte Ltd. - Singapur, asijský trh
- ☐ Supremum, s. r. o. - Kazachstán, Moldávie, Rusko
- ☐ vemm tec Messtechnik GmbH - Německo, Čína, Irán,...
- ☐ RMG Messtechnik GmbH - Německo, Ukrajina, Irán
- ☐ Messmer General Trading Off- Shore Ltd. - Kypr
- ☐ Fisher - Rosemount Korea Ltd. - Korea
- ☐ Lisboa Gas, Enermeter - Portugalsko
- ☐ ESCOM – Muhendislik - Turecko
- ☐ EON, a. s. - Česká republika
- ☐ Armrus Gas - Arménie
- ☐ CONTAGAS - Spain
- ☐ CPL Concordia - Itálie
- ☐ GAIL LIMITED - Indie



Oddělení vývoje a výzkumu

Všechny produkty a řešení firmy jsou vyvíjeny v oddělení vývoje. Vývojové oddělení tvoří velmi silný tým s více než 20-ti vývojáři. Většina využívá svých dlouholetých zkušeností a znalostí z vývoje hardwaru, softwaru a měřicích technologií. Vysoký počet vývojářů (více než 25% z celkového počtu zaměstnanců) a jejich specializace je zárukou vzniku přesného a rychlého řešení podle požadavků trhu.

V současné době je oddělení vývoje a výzkumu zaměřeno na výzkum a vývoj v oblasti přepočítávačů, dataloggerů a přenosů dat prostřednictvím sítě GSM/GPRS.

Vývoj je koncipován tak, aby plně vyhověl všem známým světovým standardům a technologickým trendům jako jsou normy: ČSN EN 12 405, ČSN EN (IEC) 620 5211, ČSN EN (IEC) 620 5321, ATEX, MID.

Výrobní oddělení

Všechny produkty společnosti Elgas, s. r. o. jsou vyráběny v oddělení výroby. Výroba je organizována tak, aby vyhověla všem přísným požadavkům a normám kladeným na přesnost a kvalitu.

Výrobní oddělení je držitelem těchto certifikátů:

- Systém managementu jakosti ISO 9001
- Systém environmentálního managementu ISO 14001
- Oznámení o zabezpečování jakosti ATEX, MID

K dosažení co největší přesnosti a kvality výrobků je výrobní linka vybavena nejnovější technologií jako jsou např.: teplotní komory, komory pro cyklické testy, kalibrační etalony a jiné.

Metrologické středisko

V rámci výrobního procesu jsou všechny produkty ověřovány a testovány v plně vybaveném metrologickém centru. To bylo založeno v roce 1994 a oficiálně akreditováno jako metrologická zkušebna podle zákona č. 505/1990 §16. V průběhu činnosti metrologického střediska bylo ověřeno více než 30 000 výrobků.

Obchodní a marketingové oddělení

Obchodní oddělení zajišťuje komunikaci mezi společností a obchodními partnery. Struktura oddělení je vytvořena tak, aby co nejlépe vyhověla potřebám rychlé komunikace se zákazníkem.

Oddělení je rozděleno do 4 částí:

- **Obchod a marketing** - řeší obchodní komunikaci a marketing pro nové a stávající zákazníky
- **Zákaznické centrum** - řeší konkrétní objednávky, dodávky zboží a vyřizuje reklamace
- **Technická podpora** - podporuje obchodní oddělení tvorbou a řízením projektů, školením zákazníků, vytváří technickou a marketingovou dokumentaci
- **Servisní oddělení** - zajišťuje servisní pokrytí českých zákazníků

