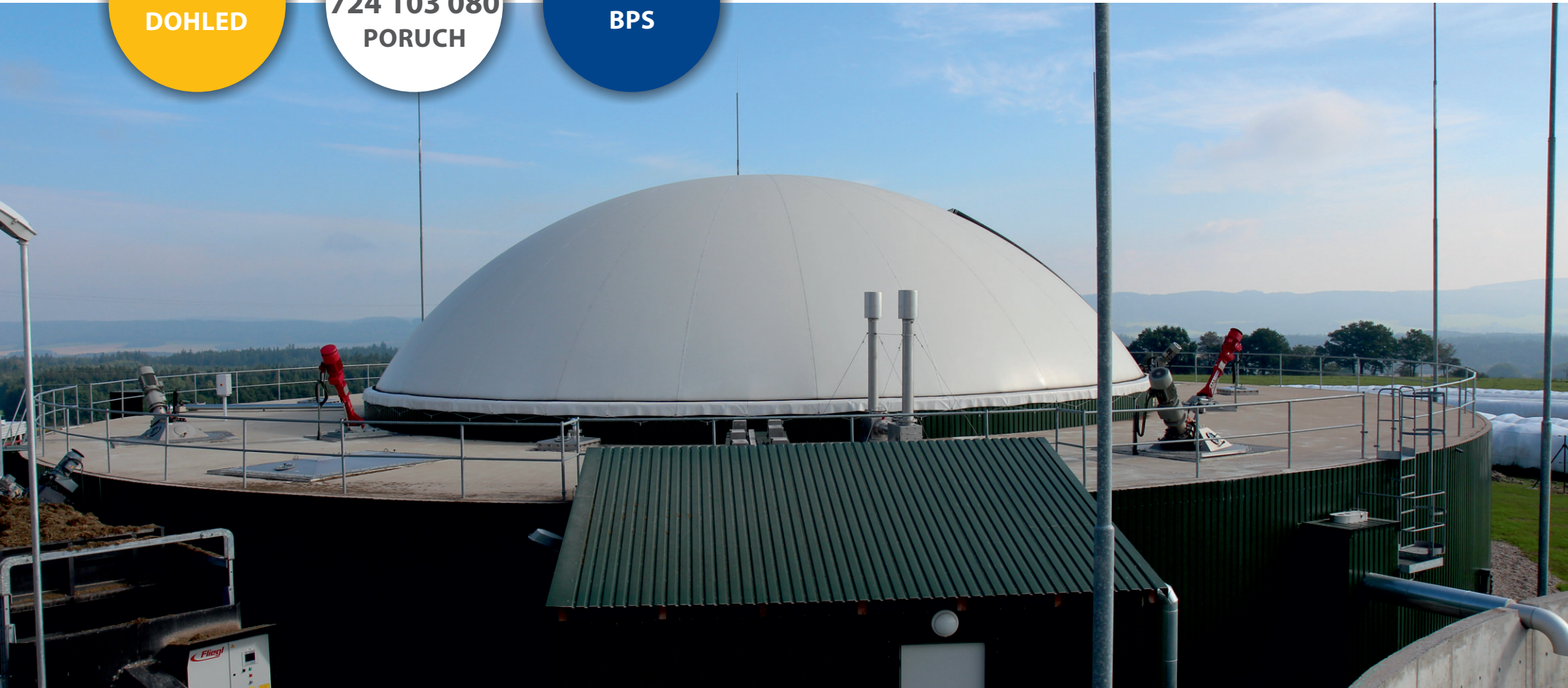


DÁLKOVÝ
DOHLED

HLÁŠENÍ
724 103 080
PORUCH

FARMSOFT
BPS



SERVIS BIOPLYNOVÝCH STANIC

**SERVIS
BPS**

**ZÁRUČNÍ
A POZÁRUČNÍ
SERVIS**

**SKLAD
NÁHRADNÍCH
DÍLŮ**

Společnost FARMTEC a.s., zajišťuje kompletní záruční a pozáruční technický i biologický servis bioplynových stanic. Pro potřeby servisu je zajištěna stálá 24 hodinová služba na telefonu.

KOGENERAČNÍCH JEDNOTEK:

- Jenbacher 2.,3. a 4. řada - servisní údržby po 2000 Mth - servisní údržby po 10000,20000,30000,40000,50000 Mth ve spolupráci s GE Jenbacher, při uzavření smlouvy na Full servis formou předplatného - generální opravy po 60000 Mth.
- MWM 2016 a 2020 - servisní udržby E10, E20, E30, E40, E45, E50, E55, E60 - generální opravy.
- MAN - Servisní údržby E1, E2, E3, R1, R2, R3.
- Čištění a opravy turbodmychadel, chladičů palivové směsi, generátorů.

DÁVKOVAČŮ PEVNÝCH SUBSTRÁTŮ

- Eckart (opravy, vyplastování, výměny opotřebitelných dílů, možnost alternativních komponentů, zejména dopravníkové tubusy).
- Huning (opravy, výměny opotřebitelných komponentů).
- Fliegl (opravy, výměny opotřebitelných komponentů).

KEJDOVÝCH ČERPADEL + OSTATNÍCH ZAŘÍZENÍ (ventilů, průtokoměrů atd.)

- Vogelsang (opravy, výměny opotřebitelných komponentů).

MÍCHADEL

- Streisal (opravy, výměny míchadel přímo ve fermentoru).
- Paulmich (opravy a výměny míchadel bez přerušení provozu BPS).
- Armatec (opravy a výměny míchadel bez přerušení provozu BPS).
- Stelzenberger (opravy, výměny míchadel přímo ve fermentoru).

PLYNOVÝCH DMYCHADEL

- Himmel (pravidelné servisní údržby – výměny ložisek, těsnících kroužků atd.).
- Meidinger (zajištění oprav a revizí u výrobce ve Švýcarsku).

NOUZOVÝCH HOŘÁKŮ

- Himmel (kontroly a výměny opotřebitelných komponentů)
- Environtec (kontroly a výměny opotřebitelných komponentů)

ANALYZÁTORŮ MĚŘENÍ KVALITY BIOPLYNU

- Chemec (pravidelné kalibrace, výměny senzorů)
- Siemens (pravidelné kalibrace, výměny senzorů)
- ASEKO (pravidelné kalibrace, výměny senzorů)



DALŠÍ
ČINNOSTI

Práce v EX-prostředí

Práce ve výškách

Čištění chladících systémů

Měření:

- kvality bioplynu přenosnými analyzátory
- opotřebení dávkovačů ultrazvukovým měřidlem
- orientační měření emisí spalovacích motorů
- měření teplot termo-kamerou
- kontrola méně přístupných míst pomocí boroskopu
(zejména spalovacího prostoru kogenerační jednotky)

Pravidelné revize - elektro, plyn, tlakových nádob, čidel úniku plynu,

Profylaktické prohlídky - předcházení závadám elektro tzv. profylaktickou prohlídkou pomocí termo-kamery, preventivní kontrola veškerého el. vybavení celé BPS

Opravy elektrozařízení

Zajištění náhradního zdroje tepla - nouzové vyhřívání fermentačního procesu

TESTY A
BIOLOGICKÝ
SERVIS

Batch testy - vsádkové fermentační testy (testy výtěžnosti metanu).

Simulace provozních stavů – vliv atypického substrátu.

DÁLKOVÝ
DOHLED

Nabízíme vám také kontrolu provozu bioplynové stanice prostřednictvím dálkového dohledu.

Vyvinuli jsme a provozujeme vlastní řídicí software **FARMSOFT BPS**, s jehož pomocí je možné připojit stanici na náš **centrální dispečink FARMTEC**.



farmtec[®] www.farmtec.cz

Přemýšlíte
o servisu
vaší BPS?



Proč řešit
servis vaší BPS
s námi?

Protože máme zkušenosti nejen s projektováním a výstavbou bioplynových stanic, ale také s jejich vývojem a výrobou. Disponujeme patřičným technickým a také personálním zázemím umožňující rychlé a kvalitní zásahy při provádění servisních operací. Kromě klasických servisních zásahů přímo na místě jsou lidé v tomto týmu schopni poskytnout uživateli potřebné informace také po telefonu či emailu.

Ke konci března 2015 se servisní středisko FARMTEC staralo o 71 bioplynových stanic, z toho je 45 stanic se servisní smlouvou.

Ozvěte
se nám

Ing. Jaroslav Svoboda
vedoucí servisu pro BPS a OZE

jsvoboda@farmtec.cz
mobil: 725 520 066

Gabriela Smetanová
obchodní manažer - servis OZE

gsmetanova@farmtec.cz
mobil: 721 248 241

Jiří Vosol
ředitel servisu FARMTEC a.s.

jvosol@farmtec.cz
mobil: 724 052 313



farmtec[®] *www.farmtec.cz*