



Bioplynová stanice v Jarošovicích

Plánování

Realizace

Uvedení do provozu

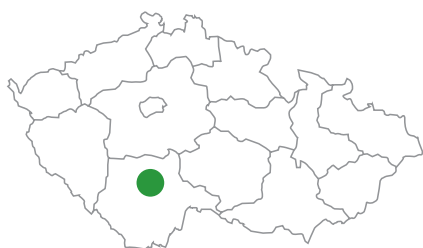
Provoz

Servis



← Zkouška těsnosti nádrží
BPS Jarošovice

→ Instalace kogenerační
jednotky do technické budovy



Místo:

Kapacita:

V provozu od:

Vstupní suroviny:

Rysy:

Referenční bioplynové stanice

Jarošovice / Česká republika

526 kW_{el}

01/2010

kejda skotu, kukuřičná siláž, travní senáž

Stavba byla od začátku koncipována a připravována
na budoucí rozšíření na výkon 999 kW.

Bioplynová stanice v Jarošovicích

Bioplynová stanice v blízkosti obce Jarošovice byla uvedena do provozu v lednu 2010 a v současné době čini instalovaný elektrický výkon 526 kW. V současné době je využívána pouze elektrická energie, která je dodávána do rozvodné sítě E.ON. Od samého počátku je stanice projektována a stavebně technologicky koncipována na budoucí rozšíření na výkon 999 kW. Bioplynová stanice Jarošovice je dimenzována na roční kapacitu bezmála 12 000 tun materiálu:

1 000 t/rok kejdy skotu

2 000 t/rok travní senáže

7 300 t/rok kukuřičné siláže

1 600 t/rok technologické vody

Dalším doplňkovým vstupním materiálem se stali

drůbeží exkrementy, které jsou dávkovány společně s kukuřicí do zásobníku na kukuřičnou siláž v množství cca 2t/denně.