

# Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG  
&  
MILJØ

Jammerbugt Kommune

## Nørregade 81, 9490 Pandrup

CVR / RID: 17000888

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2023-7327

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (24-08-2023 08:32)

### Projekt: MCP-anlæg 1

Ansøgningstyper: Anmeldelse af bestående mellemstort fyringsanlæg

### Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 085389, BFE nummer: 7006134

Matrikler: Matrikel nr.: 9m, Ejerlav: Den mellemste Del, Jetsmark

### Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Henrik Sjølund (Indsendt af)	Projektejer	Nørregade 81, 9490 Pandrup jetsmark@jetsmark-energivaerk.dk +45 98204244
Frederik Stage Hansen	Kan udfylde og indsende ansøgningen	Danmarksvej 30H 1, 8660 Skanderborg fsh@jph.dk +45 30365620

# Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

## Angiv CVR og P-nummer (Obligatorisk)

UDFYLDT

### CVR-nummer

17000888 - JETSMARK ENERGIVÆRK AMBA

### P-nummer

1001201570 - JETSMARK ENERGIVÆRK AMBA

Nørregade 81  
9490 Pandrup

## Fyringsanlæggets anlægstype (Obligatorisk)

UDFYLDT

### Hovedaktivitet

Listepunkt MCP, Nyt mellemstort fyringsanlæg

Anvendelsesområde(r):

- Mellemstore kedelanlæg
- Mellemstore gasmotorer, dieselmotorer og dual-fuel-motorer
- Mellemstort nødanlæg - Kedelanlæg
- Mellemstort nødanlæg - Motor

## Oplysninger om listepunkt (Obligatorisk)

UDFYLDT

jm Angiv en af følgende oplysninger

Virksomhedens mellemstore fyringsanlæg er omfattet af anmeldepligt efter § 61, stk. 1, i MCP-bekendtgørelsen. (Bemærk, hvis virksomhedens hovedaktivitet er omfattet af listepunkt G 201 eller G 202, fx offentligt fjernvarme- eller kraftvarmeværk, så er virksomhedens mellemstore fyringsanlæg omfattet af anmelderegler efter § 61, stk. 1.)

jm Hvis fyringsanlægget er omfattet af reglerne i § 82, stk. 1, så skal oplyse listepunktet for den virksomhed, som fyringsanlægget er teknisk forureningsmæssigt forbundet med

Andet listepunkt end 1.1 a og 1.1 b. Indtast listepunkt

Eventuelle yderligere bemærkninger

## Anmelder og ejerforhold (Obligatorisk)

UDFYLDT

Anmelders navn Jetsmark Energiværk amba

Adresse Nørregade 81, Kaas, 9490 Pandrup

Virksomhedens navn Jetsmark Energiværk amba

Adresse Nørregade 81, Kaas, 9490 Pandrup

Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte

Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre

Eventuel bemærkning

Kontaktperson Jetsmark Energiværk(Henrik Sjølund)

Adresse Nørregade 81, Kaas, 9490 Pandrup

Telefonnummer 98204244

Mailadresse jetsmark@jetsmark-energivaerk.dk

Er der tale om flytbare anlæg Nej

Indsæt kontaktoplysninger på ejer Jetsmark Energiværk er et amba og ejet af forbrugerne

Eventuelle yderligere bemærkninger

## Oversigtsplan af virksomhedens placering (Obligatorisk)

UDFYLDT

### Redegørelse:

Se vedlagte plan

### Bilag

[101-Oversigtsplan.pdf](#)

## Andre forurenende aktiviteter på virksomheden (Obligatorisk)

UDFYLDT

Giv en kort beskrivelse af det mellemstore fyringsanlæg

Jetsmark Energiværk a.m.b.a. har et produktionsanlæg bestående af 3 gasmotorer, 2 gaskedler, et solfangeranlæg på 15183 m2 og en 10 MW el-kedel. Gaskedlerne er beregnet for spidslastproduktion og kan omstilles til gasoliedrift, hvis gasforsyningen svigter

Motor 3 er sat i drift i februar 2003 og renoveret/ombyttet i 2010 efter havari. Motor 3 er forsynet med CO-katalysator.

Motor 4 er sat i drift i oktober 2004. Motor 4 er forsynet med CO-katalysator.

Motor 5 er sat i drift i oktober 2007. Motor 5 er forsynet med CO-katalysator.

I 2015, medio juni, er solfangeranlægget sat i drift.

En 10 MW el-kedel er etableret i 2019 og idriftsat ultimo 2019.

Beskriv eventuelle andre forurenende aktiviteter på virksomheden

Eventuelle yderligere bemærkninger

## Tegninger over virksomhedens indretning (Obligatorisk)

UDFYLDT

Der er ingen indtegnings

### Bilag

[100-Situationsplan.pdf](#)

## Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

(Obligatorisk)

UDFYLDT

### Markeret ikke relevant:

Angivet på tegning over virksomhedens indretning.

## Tegninger med placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

(Obligatorisk)

UDFYLDT

### Markeret ikke relevant:

Se tegning over virksomhedens indretning.

## Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer



(Obligatorisk)

UDFYLDT

Der er ingen indtegninger

### Bilag

[Tegn.201B Kloakplan.pdf](#)

## Oplysninger om råvarer og affald (Obligatorisk)

UDFYLDT

### Redegørelse:

Smøreolie i to 2500 ltr tanke der står i lukket tankgrav.

Spildolie i en 2500 ltr tank der står i lukket tankgrav. Tømmes af Avista oil.

Dieselolie i en 1200 liter dobbeltskroget glasfibertank.

Dieselolie i en 25000 liter jordtank.

Forbrug fra tankene er angivet i vedhæftede bilag.

### Bilag

[Forbrugsrapport.pdf](#)

## Oplysninger om jord og grundvand (Obligatorisk)

UDFYLDT

### Redegørelse:

25 m<sup>3</sup> dieselolietank inspiceres lovpligtigt og 1000 ltr dieseltank for nøddiesel er dobbeltvægget polyetylen/stål tank. Tankindholdene aflæses ugentlig og føres til protokol.

Smøreolie/spildolietanke er opstillet i lukkede tankgrave.

### Bilag

[61834-8714 - Inspektionsrapport - 25m3 - FGO - Nørregade 81 - 9490 Pandrup - 23052019 - 10år.pdf](#)

[Tankattest.pdf](#)

## Virksomhedens driftstid og støjende aktiviteter (Obligatorisk)

UDFYLDT

### Redegørelse:

Ingen intern kørsel eller udendørs arbejde.

## Oplysninger om bestående motorer (Obligatorisk)

**UDFYLDT**

Eventuelle bemærkninger

Drifttimer angivet i bilag

### Indsæt oplysninger om mellemstore fyringsanlæg

Anlægsnavn	Bemærkninger	Anlæggets driftform: Normal drift, nød anlæg eller spidslastanlæg
Motor 3	Jenbacher	3. Spidslastanlæg
Motor 4	Jenbacher	3. Spidslastanlæg
Motor 5	Jenbacher	3. Spidslastanlæg

### Indsæt oplysninger om den eller de bestående motorer

Anlægsnavn	Anlægstype	Nominel indfyret termisk effekt (MW)	Dato for idriftsættelse af motoren	Forventede årlige antal drifttimer	Den gennemsnitlige belastning ved brug
Motor 3	jenbacher 620	6,434	01-02-2003	1500	100
Motor 4	jenbacher 620	6,434	01-10-2004	1500	100
Motor 5	jenbacher 620	7,148	01-10-2007	1500	100

### Indsæt oplysninger om den eller de bestående motorer

Anlægsnavn	Brændselstype I	Andel af brændselstype I (%)	Brændselstype II	Andel af brændselstype II (%)	Brændselstype III	Andel af brændselstype III (%)
Motor 3	Naturgas	100				
Motor 4	Naturgas	100				
Motor 5	Naturgas	100				

### Indsæt NACE-koder for øvrige mellemstore fyringsanlæg

Anlægsnavn	NACE-kode for elproduktion	NACE-kode for varmeproduktion
Motor 3	35.11.00	35.30.00
Motor 4	35.11.00	35.30.00
Motor 5	35.11.00	35.30.00

#### Bilag

[Drifttimer.pdf](#)

## Oplysninger om bestående kedler (Obligatorisk)

**UDFYLDT**

Eventuelle bemærkninger

Drifttimer i bilag

### Indsæt oplysninger om mellemstore fyringsanlæg

Anlægsnavn	Bemærkninger	Anlæggets driftform: Normal drift, nød anlæg eller spidslastanlæg
Kedel 1	Danstoker	3. Spidslastanlæg
Kedel 2	Danstoker	3. Spidslastanlæg

### Indsæt oplysninger om den eller de bestående kedler

Anlægsnavn	Nominel indfyret termisk effekt (MW)	Dato for idriftsættelse af kedlen	Forventede årlige antal drifttimer	Den gennemsnitlige belastning ved brug
Kedel 1	5,5	1991	100	100
Kedel 2	5,5	1991	400	100

### Indsæt oplysninger om den eller de bestående kedler

Anlægsnavn	Brændselstype I	Andel af brændselstype I (%)	Brændselstype II	Andel af brændselstype II (%)	Brændselstype III	Andel af brændselstype III (%)
------------	-----------------	------------------------------	------------------	-------------------------------	-------------------	--------------------------------

Kedel 1	Naturgas	100
Kedel 2	Naturgas	100

#### Indsæt NACE-koder for øvrige mellemstore fyringsanlæg

Anlægsnavn	NACE-kode for elproduktion	NACE-kode for varmeproduktion
Kedel 1		35.30.00
Kedel 2		35.30.00

#### Bilag

[Drifttimer.pdf](#)

### Erklæring om nød- eller spidsanlæg (Obligatorisk)

UDFYLDT

#### Redegørelse:

De 2 gaskedler forventes driftet som nød- og spidslastanlæg, men da de godt kan overholde de kommende emissionsgrænseværdier vedlægges der ikke en erklæring om dette.

### Erklæring om backup for elproduktion

IKKE UDFYLDT

### Støvrensning på træfyrede anlæg med røggaskondensering

UDFYLDT

#### Redegørelse:

Ikke relevant

### Midlertidig lempelse af grænseværdien for støv

UDFYLDT

jm Søges der om midlertidig lempelse af støvgrænseværdien? Nej

Eventuelle bemærkninger

### Midlertidig lempelse af grænseværdien for SO<sub>2</sub>

UDFYLDT

jm Søges der om midlertidig lempelse af emissionsgrænseværdien for SO<sub>2</sub>? Nej

Eventuelle bemærkninger

### Midlertidig lempelse af grænseværdien for NO<sub>x</sub>

UDFYLDT

jm Skal der søges om midlertidig lempelse af emissionsgrænseværdien for NO<sub>x</sub>? Nej

Eventuelle bemærkninger

### Beregning af forureningsbidrag til luften (Obligatorisk)

UDFYLDT

### Redegørelse:

Vedlagte beregning er udført i år 2007. Da emissionsgrænseværdierne kun er blevet lavere siden da, og anlægget, med datidens grænseværdier, kunne overholde B-værdierne, vil disse stadig være overholdt med lavere udledning.

### Bilag

[OML-beregning, 2007.pdf](#)

## Dispensation fra iltkrav

UDFYLDT

jm Søges der om dispensation fra iltkravet i § 57? Nej

Beskriv hvorfor der søges om dispensation for iltkravet på mindst 4 % for biomassefyrede kedler, og vedlæg dokumentation for at kedlen kan overholde en emissionsgrænseværdi for dioxin på 0,1 ng I-TEQ/normal m3 ved 6 % ilt og en emissionsgrænseværdi for PAH-stoffer på 0,007 mg benz[a]pyrenækvivalenter/normal m3 ved 6 % ilt.

## Dispensation fra støjkra

UDFYLDT

jm Søges der om dispensation fra støjkra i § 53? Nej

Beskriv hvilke støjkra der søges om dispensation fra, og begrund det ansøgte.

## Øvrige bemærkninger

IKKE UDFYLDT

## Fortrolighed

IKKE UDFYLDT

## Samlet oversigt over bilag

### Bilag for 1. indsendelse (24-08-2023)

[Tegn.201B Kloakplan.pdf](#)

[Drifttimer.pdf](#)

[Forbrugsrapport.pdf](#)

[61834-8714 - Inspektionsrapport - 25m3 - FGO - Nørregade 81 - 9490](#)

[Pandrup - 23052019 - 10år.pdf](#)

[Tankattest.pdf](#)

[100-Situationsplan.pdf](#)

[101-Oversigtsplan.pdf](#)

[OML-beregning, 2007.pdf](#)

### Dokumentationskrav

Ansøgning: Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

Ansøgning: Oplysninger om bestående kedler

Ansøgning: Oplysninger om bestående motorer

Ansøgning: Oplysninger om råvarer og affald

Ansøgning: Oplysninger om jord og grundvand

Ansøgning: Oplysninger om jord og grundvand

Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning

Ansøgning: Oversigtsplan af virksomhedens placering

Ansøgning: Beregning af forureningsbidrag til luften

## Tidligere indsendelser

Der er ingen tidligere versioner