

Miljøberetning

2013 – 2015

1. Miljøberetning

Herværende miljøberetning er aflagt på baggrund af bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 210 af 3. marts 2010 § 12 og § 14 om certificerede virksomheder afgivelse af miljøoplysninger.

Miljøberetningen dækker regnskabsårene 2013, 2014 og 2015.

1.1 Miljøpolitik

Hals Metal A/S er en moderne genvindingsvirksomhed, som er en stærk samarbejdspartner indenfor genvinding af bl.a. transformatorer, blyholdige materialer som f. eks. jord- og søkabler samt diverse metalfraktioner. Transformatorer og kabler behandles således, at der kun er rene metalfraktioner tilbage. Derforuden foretages der handel med en lang række metalholdige materialer, der for almene forbrugere bliver betragtet som affald, men for Hals Metal A/S bliver betragtet som en råvare, som kan danne grundlag for et nyt produkt.

Visionen er at skabe en sund og bæredygtig forretning, som er baseret på genvinding på et solidt etisk grundlag.

Hals Metal A/S vil ved håndteringen af affald/råvarer sikre at:

- gældende miljølovgivning og andre miljøkrav overholdes.
- håndtering af affald/råvare til stadighed skaber mindst mulig miljøbelastning under hensynstagen til de tekniske og økonomiske rammer, som Hals Metal A/S er underlagt.
- der løbende skabes miljømæssige forbedringer og forebyggelse af forurening.
- der kommunikeres åben med samarbejdspartnere og interessenter.

1.2 Miljøforhold der medfører væsentlige miljøpåvirkninger

Hals Metal A/S væsentligste miljøpåvirkninger er:

- Emissioner af støv og røggasser fra forbrændings- og smelteprocesser, herunder olieforbrug til opvarmning af efterbrænder.
- El-forbrug til procesenergi

1.3 Miljømål i forhold til væsentlige miljøpåvirkninger

Hals Metal A/S har opstillet følgende miljømål:

Nr. 19 - Elforbrug

Minimere elforbrug med 10 % i forhold til driftstimer på efterbrænderen, i forhold til 2011, inden udgangen af 2017.

Nr. 20 - Olieforbrug

Nedbringe olieforbrug til efterbrænder med 2% pr. kg indfyret mængde til ovnene i forhold til 2012, inden november 2014.

1.4 Indsats og resultater samt overensstemmelse med miljømål

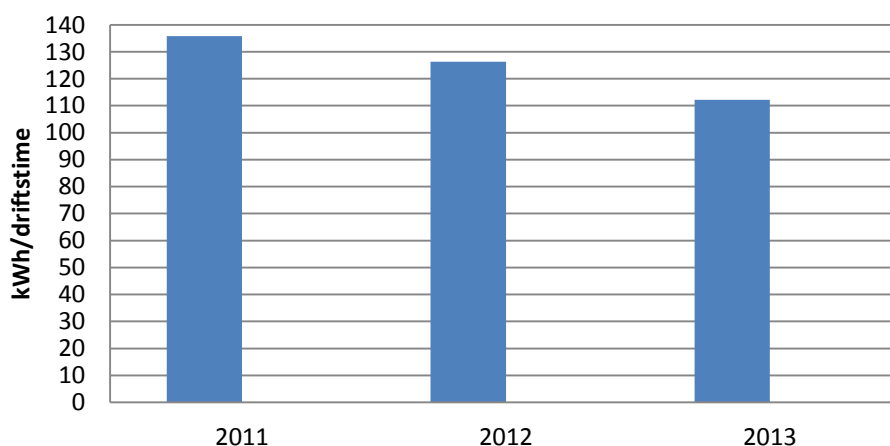
Nr. 19 – Elforbrug

Der er lavet flere tiltag for at minimere elforbruget. Bl.a. er der udskiftet tagplader i produktionslokale, således der slipper mere dagslys ind i lokalet og dermed mindsker behovet for elektrisk lys. Der er monteret frekvensomformer på vandcirkulationspumpe til fjernvarmen og der er mindsket i tomgangskørsel på efterbrænder, således der bruges mindre el til ventilatorer osv.

I 2013 er der opnået en besparelse på ca. 7 % i forhold til 2011.

Den forventede besparelse forventes at være nået inden udgangen af 2017.

Elforbrug i produktionen i forhold til driftstimer i efterbrænderen



Nr. 20 – Olieforbrug

Nedbringelse af tomgangskørsel i efterbrænderen er gjort ved at opstarte så sent som det overhovedet er muligt. Resultat fremlægges senere

1.5 Redegørelse for Hals Metal A/S løbende miljøteknologiske forbedringer.

Hals Metal A/S arbejder løbende på at optimere processer for bl.a. at nedbringe emissioner og energiforbrug, herunder også optimering af processer for genanvendelse af metalholdige affald.