



KSM BV (opgericht in 1967), deel van het JWT (WPP) netwerk

Gevestigd in Amsterdam Noord, op de NDSM Werf

Reclamebureau gespecialiseerd in retailcommunicatie

Inhoud pand 14.300 m³

Aantal medewerkers in het pand 2012: 55, 2013: 75, 2014: 105

Bedrijf: KSM Amsterdam
Installatie verantwoordelijke: Linda Verkerk

Besparing na advies Efficient Energie: € 28.000,- per jaar

In 2012 is Efficient Energie in contact gekomen met KSM te Amsterdam. KSM werd bezocht door DMB (milieudienst) van Amsterdam met de melding dat KSM hun energieverbruik moesten verlagen. Naar aanleiding van dit bezoek heeft KSM een energieonderzoek laten uitvoeren door een EPA adviseur, echter stonden hier slechts standaard adviezen in. Efficient energie heeft in samenwerking met de installateur van KSM een maatwerk energie bespaarplan opgesteld.

De volgende energiebesparende maatregelen zijn uitgevoerd:

- Pomp van de warmte terug win installatie vernieuwd
- Led verlichting geplaatst in de railspots
- Bestaande lichtlijnen aangesloten op daglichtafhankelijke regeling
- Verlichting uitgezet van de snoep- en drankautomaten
- Powerquality meting en analyse uitgevoerd i.v.m. blindstroom en totaal opgenomen vermogen
- Destratificatie ventilatoren geplaatst in kantoorroimte
- Luchtbehandelingskast aangepast om een hogere efficiëntie te halen



Inregelen installaties





Opdelen lichtgroepen en daglichtafhankelijke regeling plaatsen

Besparing in 1 jaar

2013 t.o.v. 2012 bij een verdubbeling van het aantal werknemers:

Gas:

Investering: € 5.800,-
 Besparing per jaar: € 21.500,-
 Bespaart aan gas: 42.000 m3

Elektra:

Investering: € 10.000,-
 Besparing per jaar: € 6.500,-
 Bespaart aan elektra: 70.000 kWh

