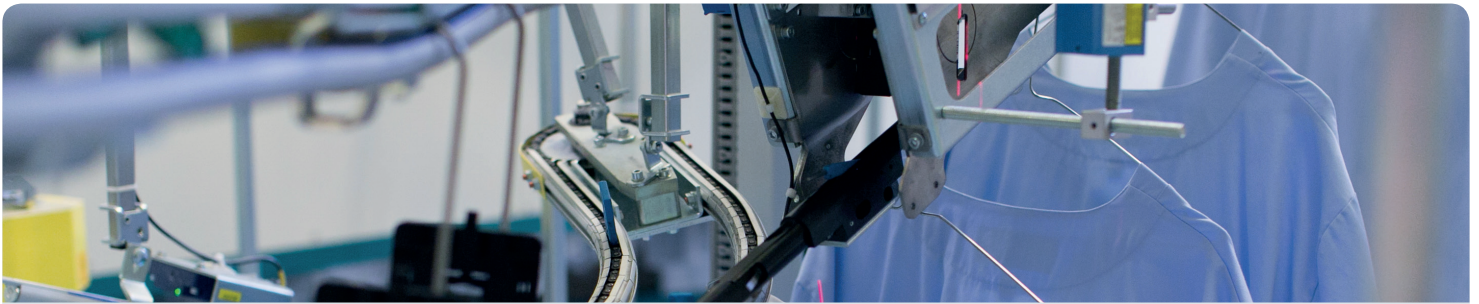


ASIAKASCASE: MIKKELIN PESULA

VAIHTAMINEN NESTEKAASUUN SÄÄSTÄÄ YMPÄRISTÖÄ JA KUSTANNUKSLIA

Mikkelin Pesula säästää nestekaasun avulla sekä luontoa että rahaa. Puhtaasti palava nestekaasu on korkean hyötysuhteensa ansiosta tehokas polttoaine.



Mikkelin Pesula Oy on erikoistunut sairaaloiden ja terveydenhuollon tekstiileihin sekä työ- ja suojavaatteisiin, joita se pesee ja vuokraa. Pesula palvelee sairaaloita, terveyskeskuksia ja vanhainkoteja niin Etelä-Savossa kuin pääkaupunkiseudulla.

Ympäristön säästäminen on yhtiön toiminnan ytimessä.

Mikkelin Pesula noudattaa toiminnassaan ISO 14001 -ympäristöjärjestelmästandardia. Yhtiö on sitoutunut noudattamaan kestävä kehityksen periaatetta ja kehittämään tuotantoprosessiaan entistä ekologisemmaksi sekä ehkäisemään ympäristöhaittoja.

Vuonna 2012 pesula vaihtoi raskaan polttoöljyn nestekaasuun. Kaikki pesulan koneet toimivat nyt nestekaasulla samoin kuin prosessissa tarvittava höyry.

Nestekaasu on ekologinen valinta, sillä se palaa puhtaasti. Nestekaasun palamisesta syntyy vähemmän hiilidioksidia ja ympäristölle haitallisia pienhiukkasia kuin raskasöljyä poltettaessa. Palamistuotteena ei myöskään synny lainkaan nokea, eikä öljyn pääsemisestä pohjaveteen ole vaaraa.

– Ympäristöystävällisyys on asiakkaillemme tärkeä asia. Raskas polttoöljy kalskahtaa korvaankin liikaiselta. Nestekaasu palaa puhtaasti, sillä sen

palamistuotteena syntyy suurimmaksi osaksi vesihöyryä, toimitusjohtaja Kari Rämö sanoo.

TALOUDELLINEN VALINTA

Ympäristöasioiden lisäksi vaakakupissa painoivat taloudelliset seikat.

Nestekaasun suurin etu on sen korkea hyötysuhde. Nestekaasua poltetaan suoraan pesulan prosessilaitteissa, joten energiaa ei mene hukkaan. Lisäksi kattilalaitoksen häiriöt ovat vähentyneet selvästi.

Siirtyminen nestekaasuun onkin tehostanut Mikkelin Pesulan energiataloutta, vaikka vuoden 2016 alussa voimaan tullut energiavero onkin tasannut kustannussäästöjä.

Kun Mikkelin Pesula vaihtoi nestekaasuun, se investoi noin 200 000 euroa kaasujohtoihin, kattilalaitoksiin ja öljynpolttimiin.

– Investointi maksoi itsensä nopeasti takaisin. Aikaa siihen meni kaksi vuotta, Kari Rämö toteaa.

Samassa yhteydessä yhtiö uudisti prosessilaitteensa. Muun muassa kuivausrummut uusittiin. Nyt ne käyttävät nestekaasua suoraan, mikä on vähentänyt höyryn tarvetta.

JOUSTAVAT TOIMITUKSET

Mikkelin Pesula valitsi Kosan Gasin kilpailutettuaan ensin kaikki suomalaiset nestekaasun

toimittajat. Erot toimittajien välillä eivät Kari Rämön mukaan olleet kovin suuria.

Joustavat toimitukset ratkaisivat asian Kosan Gasin eduksi.

– Kosan Gas etälukee varastosäiliömme kaasumittaria ja tietää, milloin varastoa on täydennettävä. Kosanin kaasurekka ajaa meidän ohitsemme monta kertaa viikossa. Se voi tarvittaessa pysähtyä ja toimittaa meille säiliön jämät.



MIKKELIN PESULA

MIKKELIN PESULA OY

- Erikoistunut sairaaloiden ja terveydenhuollon tekstiilien vuokraamiseen ja huoltoon
- Liikevaihto noin 6,5 miljoonaa euroa vuonna 2015
- Vuonna 2015 pestiin noin 2,5 miljoonaa kiloa pyykkää
- 80 työntekijää
- Perustettu vuonna 1963
- ISO 14001 -standardin mukainen, sertifioitu ympäristöjärjestelmä
- ISO 14065 -standardin mukainen, sertifioitu hygieniäjärjestelmä