



## Når fjerene vaskes

DYKON A/S der er Nordeuropas største producent af naturfyldedyner og puder bruger GRANDER vandvitalisering til markant reduktion af vaskemiddel m.m.

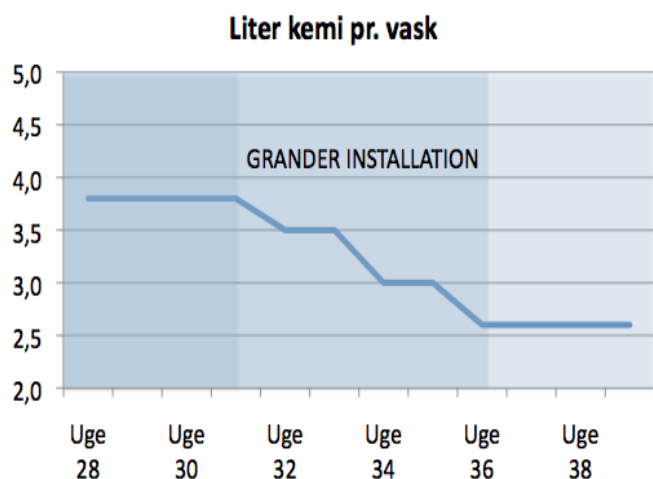
DYKON A/S kombinerer avanceret teknologi med gode håndværksmæssige traditioner i design og produktion, og der arbejdes hele tiden med udvikling af, produkter og processer.

Derfor var det også helt naturligt, at DYKON A/S ønskede at afprøve effekten af GRANDER vandvitalisering i produktionen.

### Kritisk vask- og tørreproces

Vask af råfjer skaber grundlaget for at opnå et fyldigt, sygdomsfrit, lugtfrit og allergivenligt fyldprodukt til dynerne. Dette er altafgørende for den komfort og varmeisolerende evne, dynen senere opnår.

Vandet der benyttes i vask- og dampanlæg kommer fra egen brøndboring. Der har været problemer med okkerbelægning på vaskemaskinerne og med vandet, der der recirkulerer i damptrøerprocessen har indtil nu været meget okkerrødt.



### Hurtige resultater

Det var med stor interesse og spænding, at GRANDER enhederne blev installeret i sommeren 2009 og resultaterne kom meget hurtigt.

**Markante resultater:**

- Tilbagebetalingstid < 1/2 år
- 1/3 reduktion af vaskemiddel
- 12 % redk. af antistatiske midler
- Okker belægning reduceret
- Recirkuleret vand i dampanlæg helt klart
- Styrker bundlinjen & miljøet

GRANDER vandvitalisering er en unik vedvarende "grøn teknologi" uden driftsomkostninger og vedligeholdelsesfri. Private, industrien, serviceerhverv og landbruget anvender med stor fordel vitaliseret vand pga. af disse enestående egenskaber.

