



*"Vi diskar med ett
leende på läpparna
varje dag."*

Gunilla Olsson, Kökschef

Kundcase

En ny era för grovdisk på **Söderskolan**
i Falkenberg då de testade den nya

X5 Granule och rapporterade
48% vattenbesparingar

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

Söderskolan i Falkenbergs kommun

Söderskolan är vackert belägen strax utanför Falkenbergs centralort. Den har ca 200 elever i årskurserna F-6. Köket på skolan lagar ungefär 350 måltider per dag och är igång ca 200 dagar per år i och med att skolan även är fritidshem.

Sammanfattning

350 måltider per dag.

Före:

- Liknande kombinerad granulatkroddiskmaskin
- Förbrukar 264 liter vatten dagligen

Efter:

- X5 Granule installerad för tre månaders testperiod
- Förbrukar 138 liter per dag

Resultat:

- 48 % vattenbesparing
- Sparar 25 200 liter årligen
- Förbättrad arbetsmiljö med enklare lastning av diskorgar och auto-rengöringsprogram
- Förväntade besparingar kommer att öka pga att tunneldiskmaskinen ej används då det endast är fritidsverksamhet.

Före installation av X5 Granule

X5 Granule är en ny modell från Nor:disk. När vi behövde kunder för fälttest kontaktade vi Falkenbergs kommun eftersom vi inte varit framgångsrika med den tidigare kombimodellen där.

Utmaningen var att överträffa förväntningarna gällande service- och användarvänlighet samt den generella förbrukningen av vatten, el och kem.

Köket hade en liknande grovdiskmaskin från ett konkurrerande märke som de var nöjda med. Däremot såg vi några problem med installationen av diskbänkarna som bl a innebar att den lastade diskorgen behövde lyftas över in i maskinen.

Vi hoppades även att de skulle gilla det nya användargränssnittet med touch display samt den förbättrade multifunktionsdiskorgen.

Resultat och slutsatser

Före- och efterbilderna ser inte så olika ut vid första anblicken. Det finns dock en stor skillnad gällande användarvänlighet och besparingar. Den automatiska granulattuppsamlingen samt självrengöringsprogrammet hjälper användaren med rengöring av både granuler och maskin innan nedstängning vid dagens slut. Personalen uppskattade också att inte behöva lyfta diskorgen, utan numer glider den enkelt till och från bänkarna.

Personalen berömde även det nya användargränssnittet samt fotpedalen för snabbstart av maskinen. Gränssnittet togs fram så att ny personal lätt kan lära sig att använda X5 Granule.

Vatten- och elmätare visade stora besparingar, vilket bekräftade för kommunen att de tagit rätt beslut att köpa in maskinen vid fälttestets slut.

Före

Efter



“Personalen är nöjd och vi sparar in på driftskostnader. Vi har gjort ett bra val.”

Christofer Axelsson,
Tekniskt ansvarig
för kommunala kök,
Falkenberg



“Vi vill behålla den här maskinen för alltid. Vi slösar inte längre tid på att samla granuler. Det görs automatiskt och rengöringsprogrammet tar hand om den dagliga rengöringen.”

Gunilla Olsson,
Kökschef



“Vi uppskattar att vi använder ungefär 25 % mindre disk- och torkmedel än med tidigare maskin.”

Gunilla Olsson,
Kökschef

Framöver

När testet avslutats ville inte personalen byta tillbaka till sin gamla maskin. Den kommer att hamna i ett annat kök inom kommunen eftersom den var i stort sett helt ny. Falkenbergs kommun har dessutom lagt en ny order på ännu en X5 Granule maskin.

Vidare använder Söderskolan inte längre sin tunneldiskmaskin på dagar då det endast är fritidsverksamhet i lokalerna och sparar därmed ytterligare el och vatten. X5 Granule kombidiskmaskinen klarar enkelt av både grov- och findisk på dagar med färre ätande.

Vattenbesparing

48%

(för grovdiskning per år)

Före:

52 900 liter

Efter:

27 700 liter

Bidrar till FN:s hållbarhetsmål:



Energibesparing

30%

(för grovdiskning per år)

Före:

3 041 kWh

Efter:

2 135 kWh

Bidrar till FN:s hållbarhetsmål:



Låt Nor:disk bli en del av ditt hållbarhetsarbete

Disklösningar från Nor:disk har många fördelar, men den vi kanske är mest stolta över är att de utgör ett mer hållbart alternativ än andra metoder och med en lägre inverkan på vår miljö. Även vi som företag lägger mycket energi och kraft på att minska vårt eget avtryck - kanske gör ni det samma? Då ska du veta att när du köper och använder våra disklösningar i er verksamhet sänker ni ert gröna fotavtryck, skapar bättre arbetsmiljö och bidrar på flera andra sätt till många av FN:s hållbarhetsmål.



Ännu inte övertygad? Boka en demo

Boka en gratis Live Wash-demonstration och upplev våra effektiva disklösningar live! Skanna QR-koden här intill, eller boka på www.nordiskclean.com. Du kan också vända dig till din lokala Nor:disk återförsäljare.



© Nordisk Clean Solutions 08.2025. Vi reserverar oss för eventuella tryckfel.



Pure performance

Granulatteknologin från Nordisk Clean Solutions använder PowerGranules®, vatten och en liten mängd diskmedel och skrubbar rent dina grytor, kantiner och annan grovdisk ren. Den blästrande kraften kombinerat med höga temperaturer diskar hygieniskt rent på bara minuter och kräver i genomsnitt 70 % mindre vatten, energi och kem än andra diskmetoder.

En smart, hållbar och ekonomisk lösning som eliminerar behovet av fördisk.

Granulattekniken från Nordisk Clean Solutions är en svensk innovation och har funnits på den internationella marknaden sedan 1987.

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS