

# Inbyteskampanj

## Vi betalar 100 000 kr för er gamla ELPI vid köp av en ny ELPI+

Tillsammans med instrumentleverantören Dekati har vi nöjet att erbjuda 100 000 kr för er gamla ELPI vid beställning av en ny ELPI+<sup>1</sup>. Erbjudandet gäller tom den 30 september 2020.

Det gamla "klassiska" ELPI instrumentet har varit ett av marknadens bästa och robustaste instrument för mätning av partiklar. Det har dock gått ett antal år sedan den lanserades och Dekati kan inte längre erbjuda service och reservdelar till dessa gamla trotjänare, bl.a. eftersom en del äldre elektronikkomponenter helt enkelt inte längre finns tillgängliga.

I och med bytet till en ELPI+ så får man ett modernare instrument på flera olika sätt. Förutom ett modernt datagränssnitt så är några av förbättringarna listade nedan:



- Stort mätområde från 6nm -10 µm med ett enda instrument och en mätmetod
- Verklig 10 Hz data för partikelantal (PN), lungdeponerad ytarea (LDSA), partikelmassa (PM) och storleksfördelning
- Möjligt till automatisering för mätning av partiklarnas laddningsfördelning
- 14 partikelfraktioner (eller 100 eller 500 storlekar med HR-ELPI+ (option))
- Mätning upp till 180°C med the HT-ELPI+ (option)
- Möjlighet att samla partiklar i storleksfraktioner för vidare kemisk analys
- Möjlighet att mäta under mycket lång tid (ELPI+ laddaren har lägre försmutsning)
- Klarar att mäta i ett stort koncentrationsspänn (ett enda mätområde för alla koncentrationer)
- ISO16000-34 kompatibla mätningar för "real-time" bestämning av inomhus-PM
- EN17199-1 kompatibla mätningar för "real-time dustiness" mätningar
- Enkel och robust konstruktion med impaktorsteg i rostfritt stål (förenklat mot klassiska ELPI)
- Ett flertal datalagringsmöjligheter inklusive analoga in och utgångar och digital kommunikation

Kontakta oss på ExIS så berättar vi mer om erbjudandet. Mer om produkterna finns på [www.exisab.com](http://www.exisab.com)

<sup>1</sup>. Erbjudandet gäller även HR-ELPI+ (High Resolution) och HT-ELPI+ (High Temperature)