

enviment
GROUP

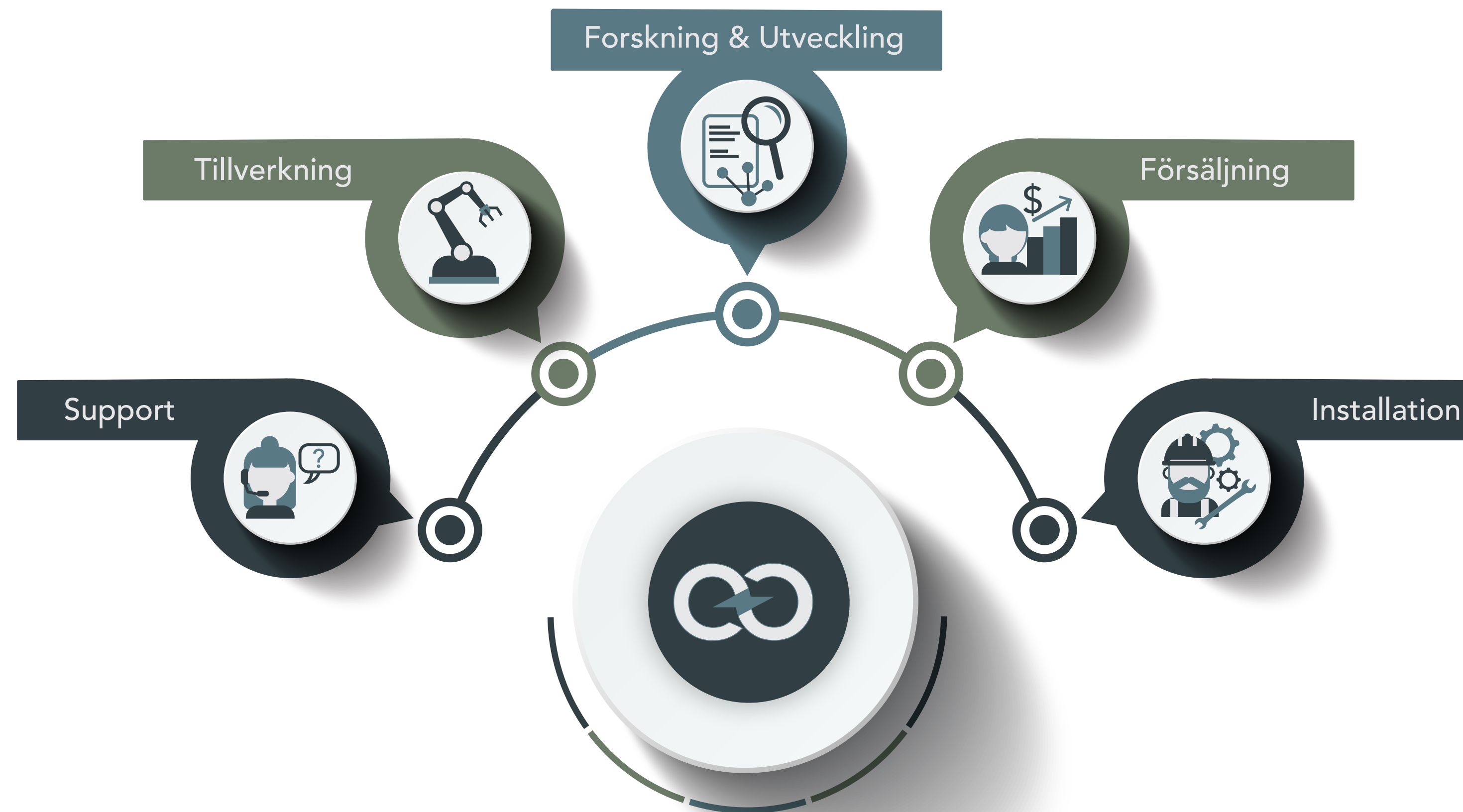
www.envimentgroup.com

INNEHÅLL

03	ENVIMENT GROUP	09	ENERGIPROJEKT
04	ENERGYPROBE	10	LIDINGÖ STAD
05	SNITTBESPARINGAR	11	MALMÖ STAD
06	DAGENS KYLSYSTEM	12	EKONOMISKA FÖRDELAR
07	GRÖNARE KYLSYSTEM	13	FRÅGESTUND
08	SVENSKA MARKNADEN		

DET HÄR ÄR ENVIMENT GROUP

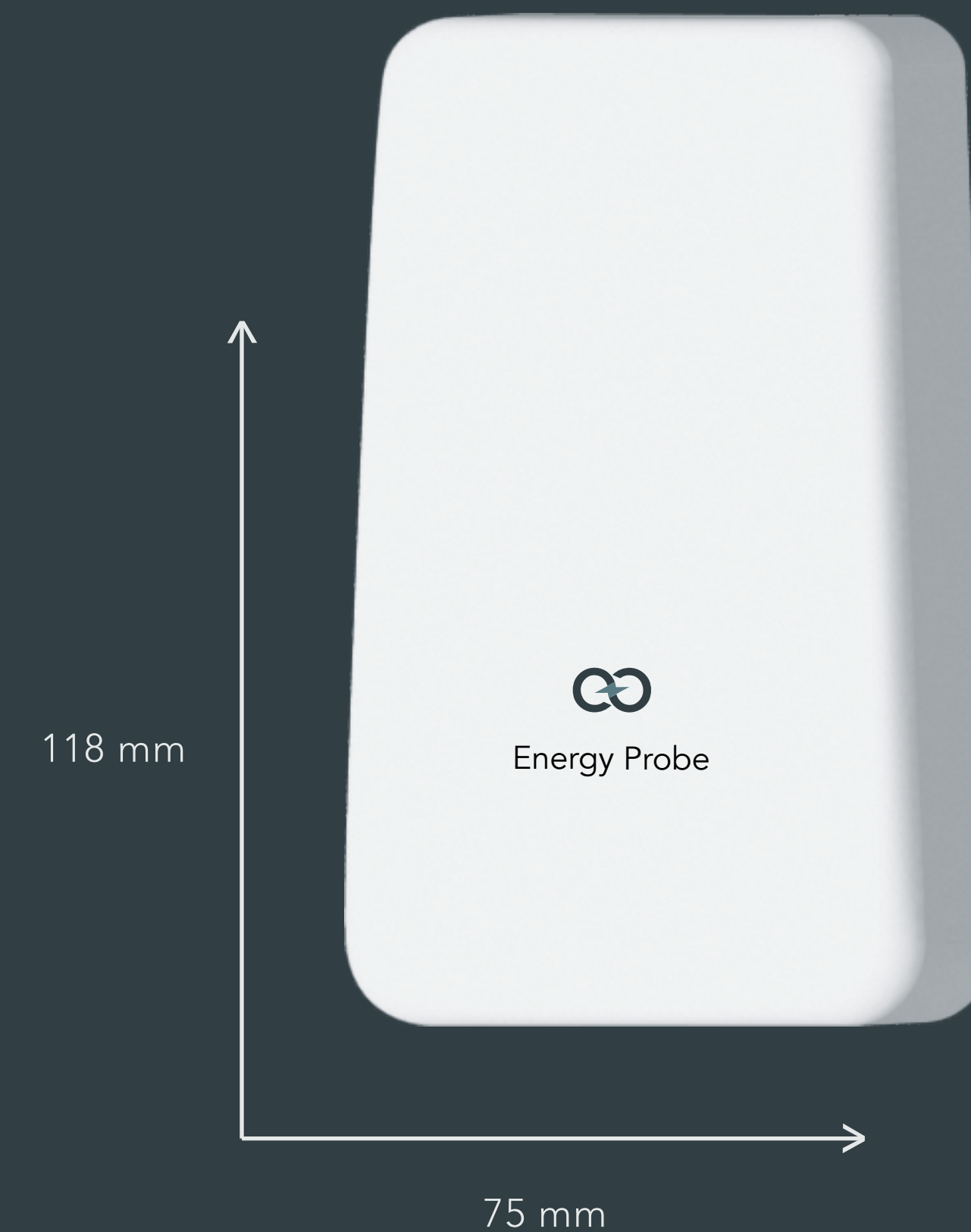
Enviment Group bildades 2018 efter att en grupp företag utvecklat och patenterat en innovativ teknik, som möjliggör nya sätt att energi- och driftoptimera kylanläggningar.



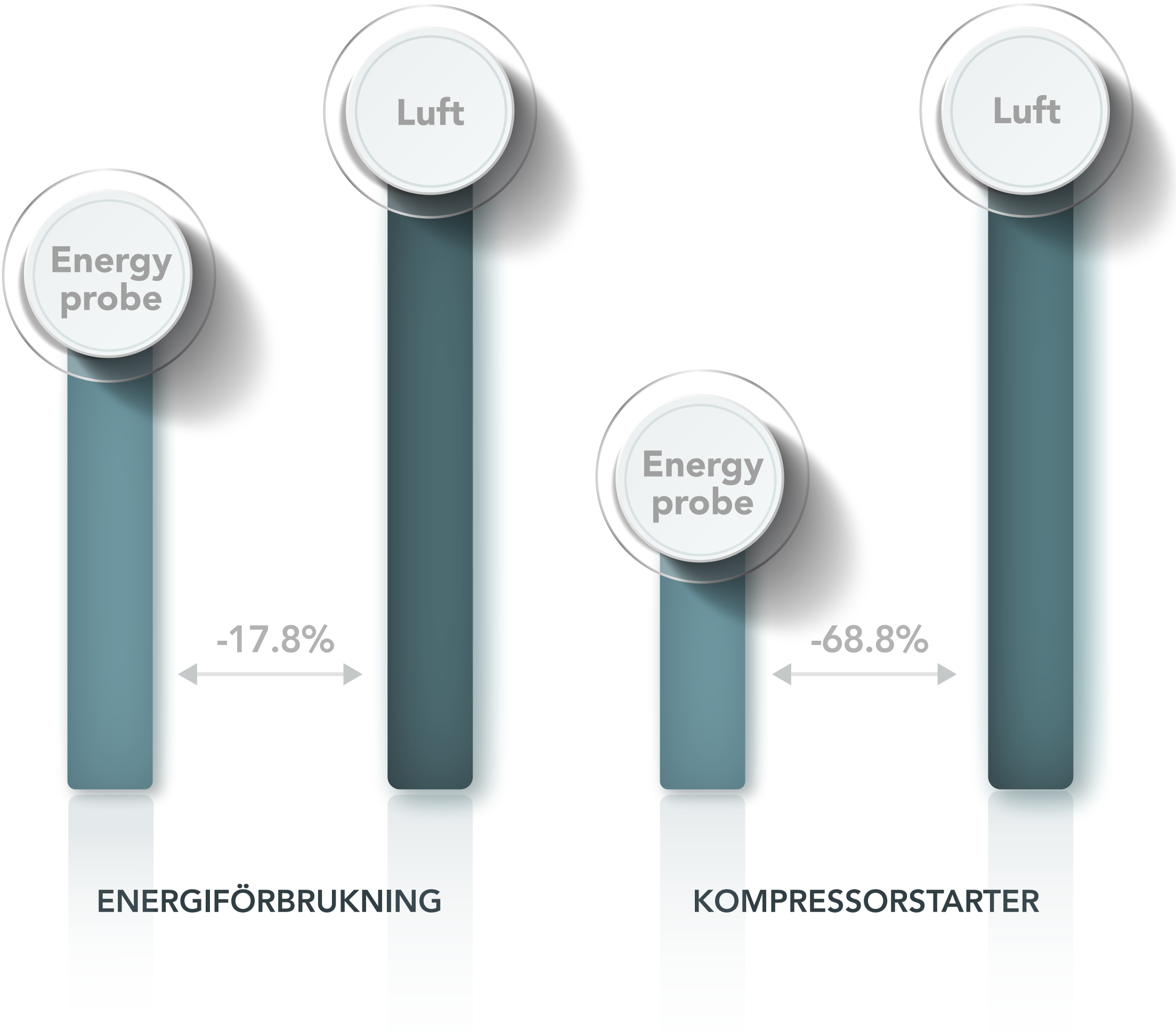
DET HÄR ÄR ENERGY PROBE

Den patenterande modulen lanserades i november 2018 och installeras i alla typer av kyl- och frysrum.

Energy Probe har sedan dess installerats hos både kommunala och privata kunder där den dagligen minskar energiförbrukningen på kylanläggningarna.



ÅRLIG SYSTEM- & ENERGIBESPARING
FÖR KYLANLÄGGNINGAR



Kylsystem styrs av lufttemperatur, medan livsmedelskraven baseras på produkternas temperatur.

Luftens mycket lägre densitet gör att kompressorn startar och stoppar oftare än nödvändigt.



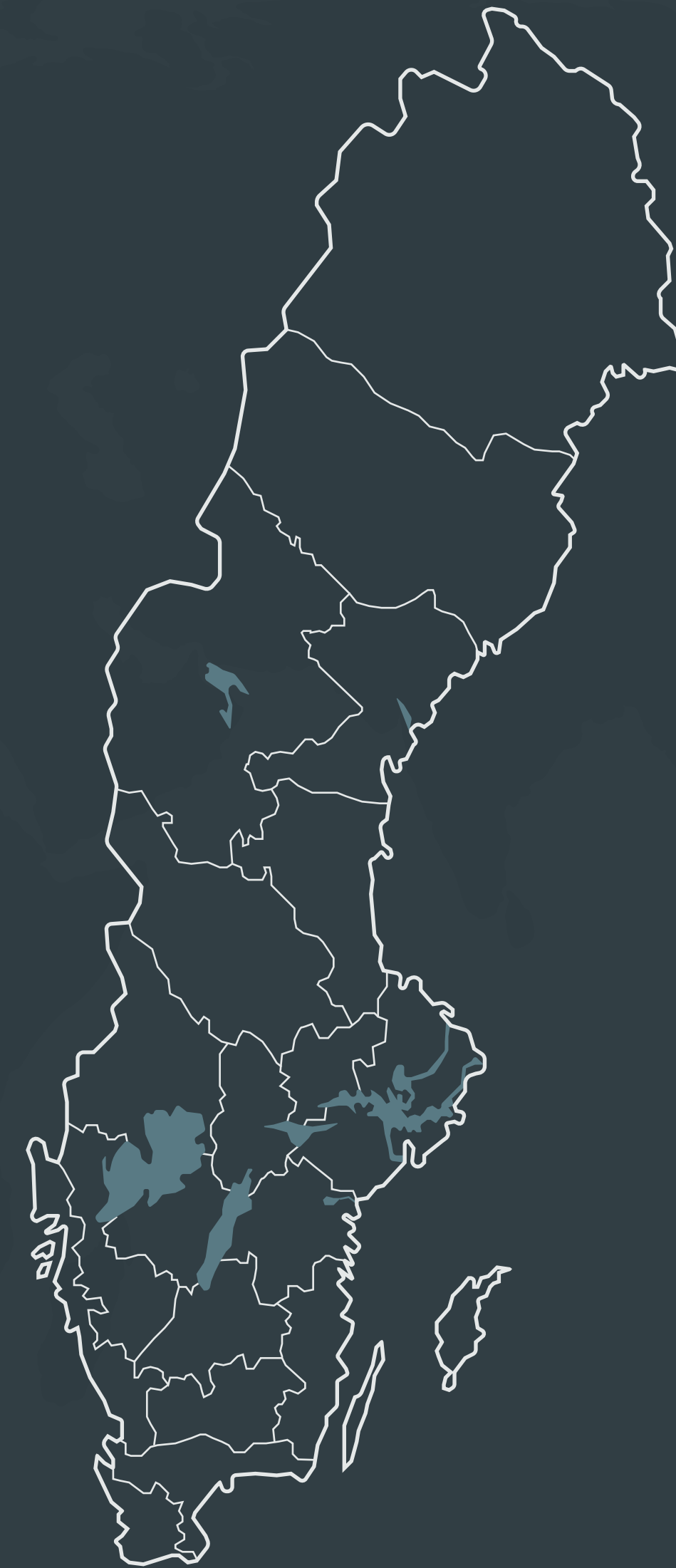
En icke-elektrisk produkt som passar alla avtal, garantier och procedurer, eftersom den inte ändrar några systeminställningar.

Med EnergyProbe styrs kylsystemen istället av temperaturen i produkterna – som om sensorn satt inuti produkten.



ENVIMENT GROUP SVERIGE SEDAN 2018...

- 50+ kommunala kunder
- 270+ utförda energiprojekt
- Stark tillväxt och utveckling genom samarbeten med globala företag



TESTERNA TALAR FÖR SIG SJÄLV

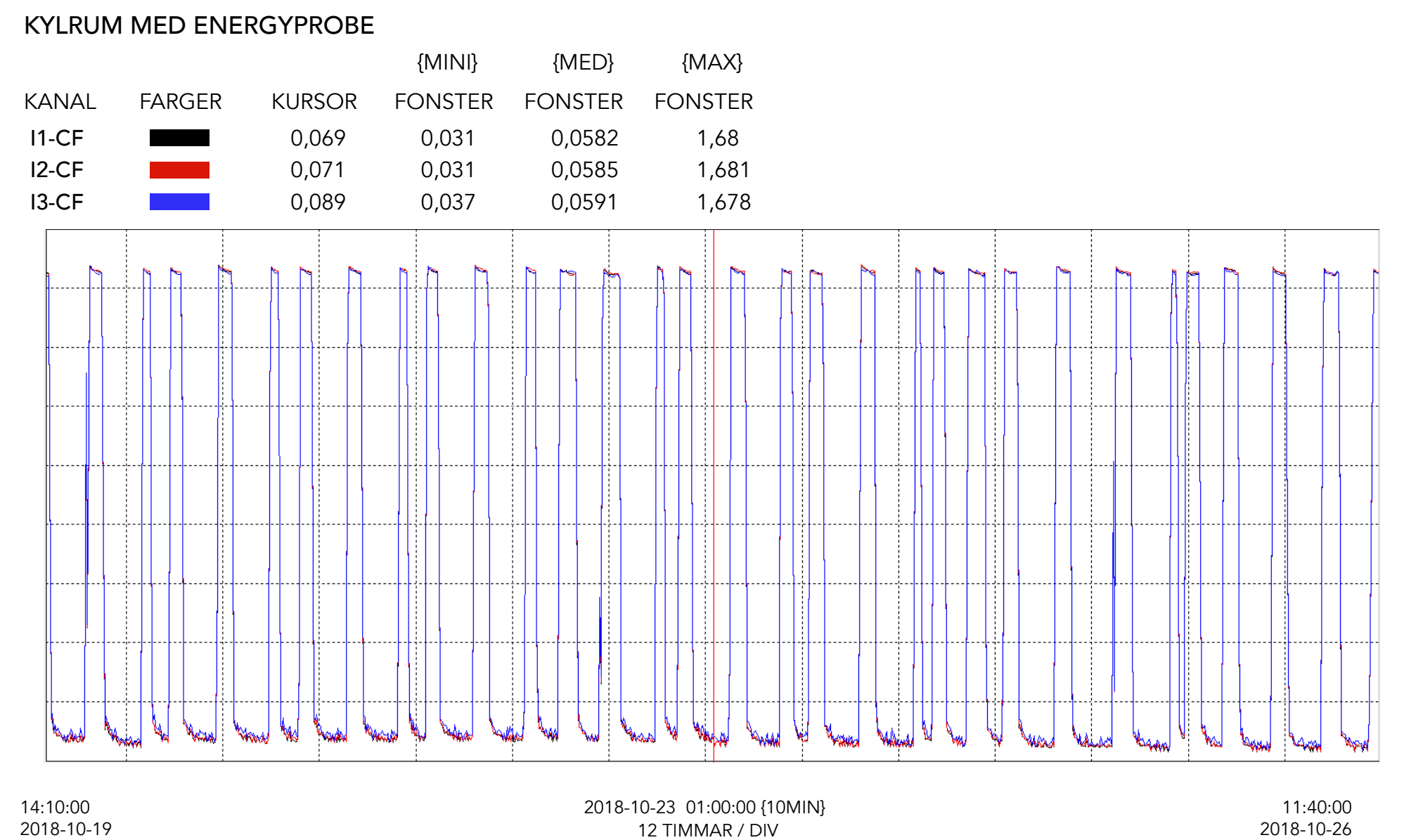
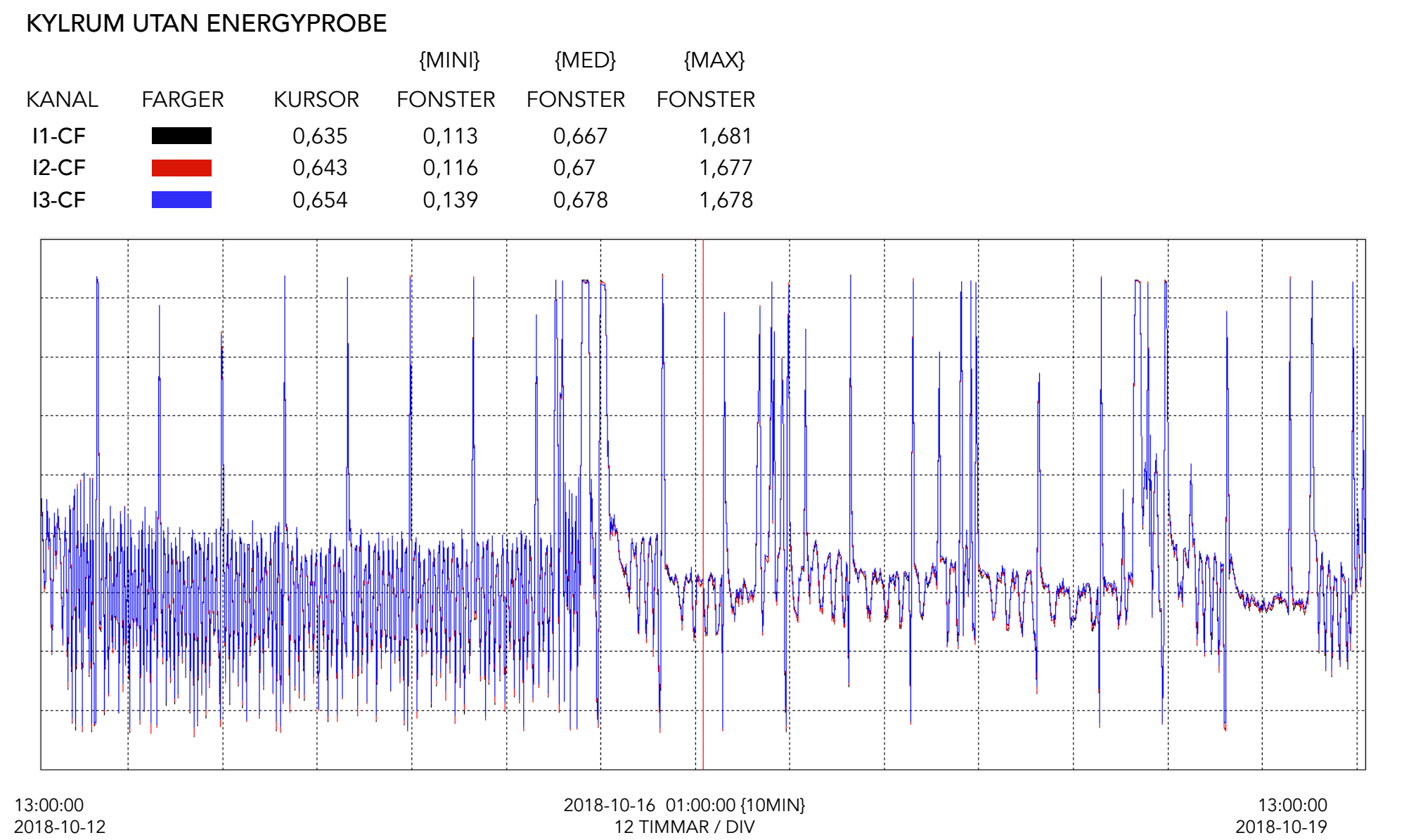
Sedan lanseringen 2018 har kyltekniker testat EnergyProbe hos våra kunder runt om i landet och andra delar av världen med mycket goda resultat.

Samtliga mätningar är utförda med hjälp av certifierade mätinstrument och i kundernas verkliga arbetsmiljö för att påvisa ett sådant verkligt resultat som möjligt.



ENERGYPROBE INSTALLERAD HOS LIDINGÖ STAD

Minskade kompressorstarter 65%
Minskad energiförbrukning 30,37%



”

Jag tycker att allt har fungerat över förväntningarna.
Färre start och stopp så minskar slitaget.
Jämnare temperaturer och mindre energiförbrukning

”

Per Löfstedt
Driftchef, Lidingö Stad



ENERGY PROBE INSTALLERAD
HOS MALMÖ STAD

Tillsammans med Malmö stad har totalt 20st kyl- och frysrum valts ut i tio av deras skolkök.

Under månader loggades energiförbrukningen och kompressoraktiviteten med och utan Energy Probe för att sedan jämföra skillnaden. Resultatet talar för sig själv.

ENERGY PROBE

ROI	2,4 ÅR
MINSKAD ENERGIFÖRBRUKNING	-22,9%
FÄRRE KOMPRESSORSTARTER	-58,8%

” Vi är väldigt nöjda med EnergyProbe-installationerna i våra kyl- och frysrum. En enkel, effektiv modul som medför besparingar i både energikostnader och minskade kostnader i många kylkomponenter genom en förlängd livslängd på dessa. ”

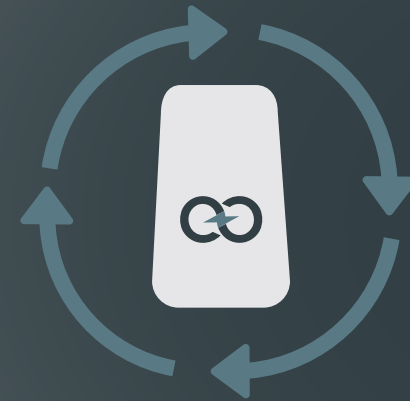
Magdalena Jönsson
Projektledare Skolrestauranger, Malmö Stad

ENERGYPROBE HJÄLPER FÖRETAG ATT NÅ SINA KLIMATMÅL UTAN ONÖDIGT EXTRAARBETE



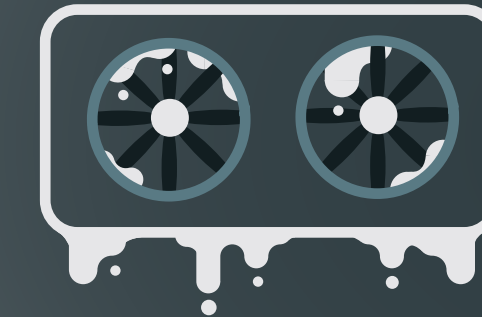
OBEROENDE

Inget merarbete tillkommer
för personalen.



UNDERHÅLLSFRI

Inga löpande kostnader
tillkommer.



MINSKAD RISK

För isbildning på förångare



MINSKAT SLITAGE

På kylanläggningarna innebär
det minskat servicebehov och
längre livslängd



MINSKAD RISK

För fellarm och
onödiga uttryckningar



ENERGISNÅL

Övriga kylkomponenter (så som
kondensorer och kylmedelfläktar)
sparar också energi och minskar slitage
på grund av färre kompressorstarter

FRÅGESTUND

christoffer@envimentgroup.com