

Färdiganmälan LTA-station

Del 1- Ska vara ifyllt av fastighetsägaren och överlämnas till LUMIRE:s tekniker vid besiktningstillfället



Information om fastigheten:

Namn fastighetsägare:	Fastighetsbeteckning:	Telefonnummer till fastighetsägaren:
Adress:		Postnummer och ort:

Rörarbeten gällande LTA-stationens installation är utförda av:

Företag:	Namn på VA-installatör:	Telefonnummer till VA-installatör:
----------	-------------------------	------------------------------------

Einstallation utförd av:

Företag:	Namn på behörig elinstallatör:	Telefonnummer till behörig elinstallatör:
----------	--------------------------------	---

Kontrollpunkter - fylls i av fastighetsägaren

Nr	Kontrollpunkt	OK	Ev. kommentar
1	LTA-stationen är placerad lättåtkomligt. Det ska gå att ta sig fram obehindrat med kärra mellan farbar väg och LTA-stationen. Stationen är ej placerad på körbar mark pga. risk för tjälförskjutningar samt att locket på stationen inte är avsett att köras på. OBS! Maximalt nedgrävningsdjup är 3 meter, mått från överkant förlängningshals till botten på brunn.	☐	
2	Marken inom en radie av 1,5 meter från LTA-stationens mitt ska vara horisontell och fri från grövre växtlighet samt byggnation för att underlätta för service och underhåll. Ytvatten ska inte kunna rinna in mot locket till LTA-stationen, dvs. stationen får ej vara placerad i en svacka.	☐	
3	I det fall förhöjningshals är monterad borras ett hål i förhöjningshalsen på 30-40 cm djup för elmatningen till LTA-stationen. Använd medföljande gummibussning för tätning.	☐	
4	Ingen överbyggnad på stationen tillåts pga. tillgänglighet för drift och underhåll.	☐	
5	Kopplingslådan är placerad utomhus, väl synligt och lättåtkomlig, på minst 1,20 m höjd.	☐	
6	Larmenheten är placerad inomhus i utrymme där eventuella larm lätt kan upptäckas. Batterier är installerade.	☐	
7	LTA-stationen inklusive hävertbrytare är fackmannamässigt installerad i enlighet med leverantörens monteringsanvisningar. Pumpen och styrenheten är inte monterad, görs av LUMIRE vid driftsättning. Pump och styrenhet förvaras inomhus tills dess att de ska installeras av LUMIRE.	☐	
8	Tryckavloppsledningen inom fastigheten ska vara utförd med 50 mm PEM-ledning, tryckklass PN10 (brun märkning). Dricksvattenledningen inom fastighet ska vara utförd med 32 mm PEM-ledning, tryckklass PN10 (blå märkning). Dokumentering (fotografier) över hur ledningar är förlagda finns, det förekommer inga 90 graders vinklar på ledningarna.	☐	
9	Endast bad-, dusch-, tvätt-, disk- och toalettvatten leds till LTA-stationen. Drän- eller stuprörsvatten (såsom regn- och smältvatten) är inte kopplat till LTA-stationen. Om dagvatten kopplas in har LUMIRE rätt att stänga anläggningen.	☐	
10	LTA-stationen är isolerad runt om med markisolering samt i locket enligt medföljande anvisningar. Stöd för isoleringen i locket är monterat så det ej riskerar ramla ner i stationen. Ledningar inne på fastigheten är förlagda på frostfritt djup (djupare än 2,4 m) alternativt frostskyddade på annat sätt. Dokumentering (fotografier) över hur isolering av LTA-station respektive ledningar har genomförts finns.	☐	
11	Stationen är fri från föremål, sand och grus. Byggspill, t.ex. slangbitar, täcklock och brädbitar får under inga omständigheter slängas ned eller lämnas i pumpstationen varken före eller efter driftsättning.	☐	
12	Befintligt spillvattensystem är överkopplat till LTA-stationen. Spillvattenledningen är renspolad för att ta bort sand m.m. som annars ger driftproblem i pumpen. OBS! Driftsättning av pump (görs av LUMIRE) måste ske samma dag som befintligt spillvattensystem kopplas över till LTA-stationen - se till att boka tid för driftsättning i god tid.	☐	
13	Locket till LTA-stationen är låst med bult och mutter (OBS! Hänglås är ej tillåtet) för att inte riskera att någon ramlar ner i den eller att föremål som inte hör hemma i avloppet slängs ner. OBS! Det är fastighetsägarens ansvar att hålla locket till LTA-stationen låst. LUMIRE:s personal behöver tillgång till stationen vid drift och underhållsarbeten.	☐	
14	Einstallation är utförd av behörig elinstallatör enligt gällande föreskrifter och standarder. Kontaktuppgifter till elinstallatör är inskrivna ovan.	☐	
15	LTA-stationen är ansluten till 1-fas, 230V. LTA-stationen skall föregås av minst 10 A och max 16 A trög säkring i elskåpet. Kopplingslådan innehåller personskydd (=jordfelsbrytare + säkring) vilket gör att den ska kopplas in före fastighetens jordfelsbrytare så att dessa inte ska störa och slå ut varandra.	☐	
16	Kablar är förlagda i kabelrör mellan LTA-stationen och kopplingslådan. Kabelrör avslutas 5 cm från LTA-stationen. Kontrollera att kablar löper lätt och att inga skarpa böjar finns. Dokumentering (fotografier) över hur kablar är förlagda finns. Tejpa igen röränden vid stationen för att smuts och grus inte ska komma in i röret. Kabelskydd ska monteras på kablar som löper uppför fasaden upp mot kopplingslådan.	☐	
17	Kontakdon för inkommande el till stationen är monterad i hållaren enligt installationsanvisning. Gäller både med och utan förhöjningshals	☐	

Underskrift

Jag intygar att anläggningen är fackmannamässigt installerad enligt ovanstående uppgifter och enligt leverantörens monteringsanvisningar. Jag är införstådd med att jag härmed tar på mig betalningsansvaret om min LTA-station trots denna färdiganmälan vid planerad besiktning inte skulle vara färdig för inkoppling vid överenskommen tid. Enligt gällande VA-taxa tas en summa om 840,75 kr/besök exkl. moms ut för förgäves besök samt att en ny tid för besiktning måste bokas. Vid eventuella fel och brister kan installationen bli försenad.

Datum:	Ort:	Underskrift fastighetsägare:
--------	------	------------------------------

Del 2- Fylls i av LUMIRE:s tekniker vid slutbesiktning/driftsättning

Anläggningsuppgifter

Koordinater för LTA-station (x,y):	Typ av LTA-station: ☐ Compit 901 DXG-plus ☐ Compit mini DXG-Plus	Serienummer på installerad pump:
------------------------------------	---	----------------------------------

Kontrollpunkter - fylls i av LUMIRE:s tekniker

Nr	Kontrollpunkt	OK	Ev. kommentar
1	Del 1 av protokollet är komplett och korrekt ifyllt av fastighetsägaren. Dokumentering (fotografier) över hur va- och elledningar är förlagda samt hur isolering är utförd har överlämnats till LUMIRE:s tekniker (i digitalt format).	☐	
2	Placering av LTA-station, kopplingslåda och larmenhet uppfyller givna riktlinjer. (Station placerad på horisontell yta radie 1,5 m (ej placerad i svacka), fri från grövre växtlighet samt byggnation, ytvatten rinner från stationen, ej körbar mark, framkomligt med kärra, kopplingslåda lättåtkomlig minst 1,2 m höjd utomhus, larmenhet placerad inomhus och lätt att upptäcka).	☐	
3	Spilledning är ej hopkopplad med vattenledningssystemet. Kontroll via öppning och stängning av vattenventil.	☐	
4	Isolering finns runt om LTA-stationen samt i locket enligt instruktioner. Ledningar inom fastigheten är på frostfritt djup alternativt frostskyddade på annat sätt. - Stäm av med fastighetsägaren hur installationen är gjord.	☐	
5	Pump med tillhörande utrustning är monterad enligt leverantörens instruktioner.	☐	
6	Hävertbrytare är monterad enligt leverantörens instruktioner.	☐	
7	Vippa är justerad i höjd och är placerad just under inloppsledningen.	☐	
8	Larmenheten har kontakt med stationen. Testas genom att trycka på testknappen i kopplingslådan, då ska larmenheten ge ifrån sig en signal samt röd lampa ska lysa.	☐	
9	Kontaktarna i stationen är fastsatta. Kontrollera/efterdra med handkraft (mellan hona/hane samt förskruvningarna på respektive kabel).	☐	
10	Gejderband och kätting är upphängda på krokar.	☐	
11	LTA-stationen är provkörd och fungerar enligt leverantörens instruktioner.	☐	
12	Locket till stationen är låst med bult och mutter (OBS! Hänglås är ej tillåtet.).	☐	
13	Klistermärke med information om kontaktvägar till LUMIRE vid larm är uppsatt på utsidan av kopplingslådan.	☐	

Godkännande av LTA-stationens installation

LTA-stationen är installerad fackmannamässigt enligt leverantörens anvisningar och uppfyller samtliga kontrollpunkter i detta dokument och har därför driftsatts.

Datum för driftsättning	Namn på av LUMIRE anlitad tekniker:	Telefonnummer till driftsättare:
-------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

I de fall vattenmätare finns monterad i fastigheten

Vattenmätare nummer	Mätarställning vid driftsättning av LTA-station
---------------------	---

Personuppgifter

De personuppgifter som du lämnar i denna blankett behandlas enligt dataskyddsförordningens bestämmelser. Läs mer om hur vi hanterar personuppgifter på vår webbplats: <https://www.lumire.se/gdpr/>

Senaste revision 2022-04-07