

Färdiganmälan, LTA-enhet Checklista

Del 1 – färdiganmälan ska fyllas i av fastighetsägaren och lämnas till VA-enheten senast vid beställning av slutbesiktning och installation av pumpenhet och vattenmätare.

Del 2 – fylls i av VA-enheten vid slutbesiktning/ driftsättning

Postadress:
 Upplands-Bro kommun
 VA-enheten
 196 81 KUNGSÄNGEN

E-post: va.avfall@upplands-bro.se
 Telefon: 08-581 690 00

Del 1 – fylls i av fastighetsägaren:

Information om fastigheten:

Fastighetsbeteckning:	Fastighetens adress:
Namn fastighetsägare:	Personnummer:
Adress fastighetsägare: (Om ej samma som ovan)	Postnummer och ort:
Telefon/ mobilnummer:	E-post:

Rörarbeten gällande LTA-installationen är utförd av:

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

Elinstallation fastighet/ elskåp utförd av:

Företag:	Namn på behörig EL-installatör:	Telefonnummer till behörig EL-installatör:
----------	---------------------------------	--

Fastighetsinstallation – fylls i av fastighetsägaren, alternativt entreprenören. OBS, fastighetsägaren är juridiskt ansvarig för entreprenörens jobb.

Nr	Kontrollpunkt	JA	NEJ	Ev. kommentar
1	LTA-enheten är placerad lättåtkomlig utifrån arbetsmiljö och säkerhetssynpunkt för VA-enhetens personal. Det ska gå att ta sig fram obehindrat med en pirra mellan farbarväg och LTA-enheten. <i>Vid frågor om placering, kontakta VA-enheten.</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	Marken inom en radie av 1,5 meter från LTA-enhetens ytterkant ska vara så plan som möjlig och med fall från tanken, ytvatten ska inte kunna rinna in mot tanklocket. Marken ska även vara fri från grövre växtlighet samt byggnation och/eller andra fasta hinder för att underlätta service och underhåll.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	LTA-enheten är ej placerad i körbar yta.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	Tryckavloppsledningen inom fastigheten är utförd med 40 mm ledning, PE80, SDR17, tryckklass PN 6,3, brun märkning samt Nordic Poly Mark markering. OBS! stödhylsor ska användas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	Spolbrunn finns, ca 1 meter innan LTA-tankens med stigarör dim. 200 mm. samt beteckning på inkommande ledning.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	Vattenledning inom fastigheten är utförd med 32 mm. ledning, ska om möjligt vara skarvfri, PE DN32, tryckklass PN10, Blå märkning samt Nordic Poly Mark markering.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	Vatten- och tryckavloppsledningar inom fastigheten är placerade på frostfritt djup.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	Om ledningarna ej kommer ner till frostfritt djup är de skyddade med frostskydd tex. isolerlåda och frostskyddskabel fram till servisventilen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	LTA-enheten är installerad i enlighet med monteringsanvisningar, tex. frostskydd, förankring och placering.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	Tanken är i lod.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	Tanken är förkortad, det är utfört enligt monteringsanvisningarna för LTA-enheten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	Tanken är förkortad och åtgärder har vidtagits för att förhindra frysning, tex. isolering och/eller värmekabel.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
13	Tanken är förhöjd, det är utfört med LTA-enhetens fabrikat på förhöjningsdelar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
14	Backventil är installerad vid anslutningspunkten vid fastighetsgräns. Se till att rören är helt inskjutna i botten, kopplingarna dragna i botten och att backventil är monterad med dess pilar i flödesriktning, bort från pumpstationen och synliga uppifrån.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
15	Återfyllning kring tanken upp till marknivå är utförd i enlighet med anvisningarna för LTA-enheten. OBS – tanken får endast sticka upp max 25 cm ovan färdig mark.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

16	Inget tak-, regn- eller dräneringsvatten är kopplat till LTA-enheten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17	Befintligt avloppssystem är överkopplat till LTA-enheten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
18	Befintligt vattensystem, egen brunn eller motsvarande är fränkopplat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
19	Vatten- och avloppsledningarna är renspolade.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
20	LTA-tankens är rengjord inuti och tömt på sten, jord och annan smuts, detta görs med fördel samma dag som pumpen ska monteras.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
21	Vattenmätarkonsol med 2 st. ventiler och backventil samt passbit är monterad. Konsol ska vara placerad frostfritt och lättåtkomligt för montage, byte, avläsning, i enlighet med vattenmätarinstallationsanvisningarna.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
22	Första tappstället för vatten är placerad efter vattenmätaren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
23	Fungerande tappkran (i kök, badrum, vattenutkastare etc.) finns för påfyllning av tank vid montering av pumpen så att pumpen kan testköras enligt produktanvisning.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Elinstallation:

Nr	Kontrollpunkt	JA	NEJ	Ev. kommentar
24	Elinstallation är utförd av behörig elinstallatör.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
25	Pumpen och larmet ligger inte på jordfelsbrytare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
26	Larmindikator med summer och lampa ska vara placerad på synlig plats så att fastighetsägaren uppmärksammar högnivåslarm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
27	Elinstallation ska vara färdig enligt monteringsanvisningarna och testad. Pump och larmindikator ska vara inkopplade med separata 10 A, trög säkring. Säkringarna ska vara uppmärkta vid el-central.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Jag som fastighetsägare intygar att anläggningen är utförd enligt ovan lämnade uppgifter. Jag är införstådd med att jag härmed tar på mig betalningsansvaret för en avgift för Förgäves besök §17 i VA-taxa, på 690 kr inkl. moms om min VA-anläggning trots denna färdiganmälan inte skulle vara färdig för inkoppling vid överenskommen tidpunkt. Ny tid för pumpinstallation bokas av fastighetsägaren när brister är åtgärdade.

Datum och ort

Fastighetsägarens underskrift

Namnförtydligande

Del 2 - Kontrollpunkter – fylls i av Upplands-Bro, VA-enhets personal vid slutbesiktning och driftsättning:				
Nr	Kontroll/utförandepunkt	OK	Ev. anmärkning/ kommentar	
28	Del 1 av färdiganmälan är komplett ifylld av fastighetsägaren.	<input type="checkbox"/>		
29	Placering av LTA-enheten uppfyller givna riktlinjer.	<input type="checkbox"/>		
30	Spillvattenledning är ej ihopkopplad med vattensystemet, kontroll via öppning och stängning av vattenventil.	<input type="checkbox"/>		
31	Isolering finns runt om LTA-enheten enligt rekommendationer. Ledningar inom fastigheten är på frostfritt djup alt. frostskyddade på annat sätt – stäm av med fastighetsägaren hur installationen är gjord.	<input type="checkbox"/>		
32	Pumpen med tillhörande utrustning är monterade enligt leverantörens instruktioner.	<input type="checkbox"/>		
33	Pump är inkopplad så att pumphjulet roterar åt rätt håll.	<input type="checkbox"/>		
34	Trycksond och larmvipa är monterade på nivåer i enlighet med pumpleverantörens monteringsanvisningar.	<input type="checkbox"/>		
35	Pumpen är provkörd enligt leverantörens instruktioner och fungerar.	<input type="checkbox"/>		
36	LTA-enheten är inmätt med GPS.	<input type="checkbox"/>		
37	Vattenmätare monterad – arbetsorder ifylld.	<input type="checkbox"/>		
	Godkänd för drift	<input type="checkbox"/>		
Serienummer pump:		Datum		Kontrollant VA-enheten

Övriga noteringar från VA-enheten:

Bild 1. Montera backventil med pilarna synliga uppifrån och med pilarna i flödesriktningen

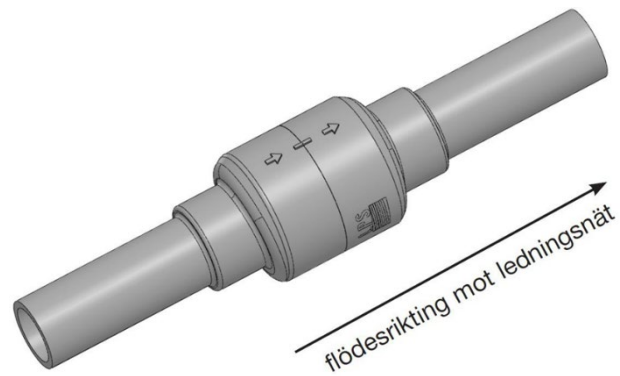


Bild 2. Kallvattenmätarinstallationskrav

