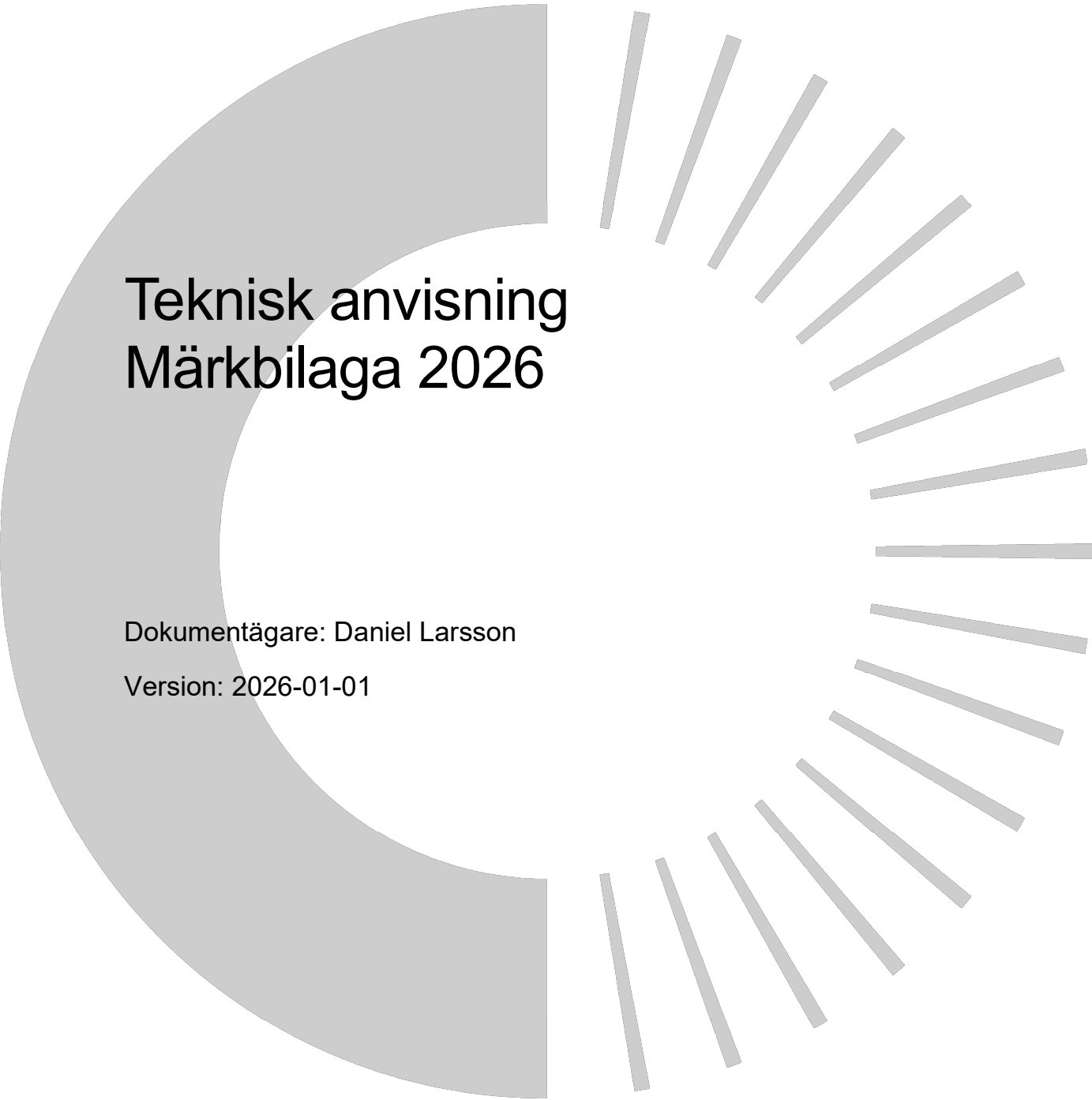




Teknisk anvisning Märkbilaga 2026

Dokumentägare: Daniel Larsson

Version: 2026-01-01

Innehållsförteckning

1	Allmänt	2
2	Omfattning.....	2
3	Märkstruktur.....	2
4	Märkskyltar.....	3
4.1	Rumsnumrering	3
4.2	Rörmärkning.....	4
4.3	Kanalmärkning	4
4.4	Dolda installationer	4

1 Allmänt

Avsteg från anvisningen ska hanteras enligt krav i huvuddokumentet
Övergripande ByggherrekraV, senaste utgåva.

Informationen i detta dokument ägs av Jernhusen. Kopiering och/eller spridning
får ej ske i annat syfte än att leverera information till Jernhusen.

Vid frågor, kontakta teknikenheten@jernhusen.se

*I denna anvisning kan till exempel produkter, apparater och material omnämnas
utan angivande av fabrikat, modell eller liknande. För vägledning och exempel
hänvisas till bilaga **Teknisk anvisning Produkter**.*

2 Omfattning

Vid ombyggnation, utökning, komplettering eller mindre lokalanpassningar av
installation i en befintlig anläggning ska det tidigare tillämpade märknings-
systemet tillämpas, om inte en fullständig ny märkning är att föredra. Detta
beslutas inom ramen för varje enskilt projekt.

Vid nyproduktion, nyinstallation eller fullständig ny märkning ska det nya
beteckningssystemet användas.

3 Märkstruktur

Strukturen gäller för beteckning och märkning av VVS-, STYR- och Elsystem.
Syftet är att erhålla en strukturerad och enhetlig märkstruktur inom Jernhusen
fastighetsbestånd så att användare och underhållspersonal på ett enkelt sätt kan
identifiera system och produkter.

Märkstrukturen i anläggningen är uppbyggd enligt följande:

Förvaltningsobjekts ID – Byggnadsnummer – systembeteckning – produktbeteckning
(*i förekommande fall marknummer)*

Exempel på märkning i anläggningen:

- 3044–31401-LB01-TF301
- 3044–31401-VS01-GT101
- 3044–31401-KB02-KA001
- 3044–31401-LB01-EB01-GT401

Förklaring: 3044-31401-LB01-GT101

Pos.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	3	0	4	4	-	3	1	4	0	1	-	L	B	0	1	-	G	T	1	0	1

	<i>Pos.</i>	<i>Förklaring</i>
3044	1–4	Förvaltningsobjekts ID
31401	6–10	Byggnadsnummer
LB	12–13	Systembeteckning
01	14–15	Löpnummer system
GT	17–18	Produktbeteckning
1	19	Underkategori
01	20–21	Löpnummer produkter

System- och produktbeteckning i enlighet med <http://www.bipkoder.se> om inget annat anges i systemspecifik anvisning eller om det är lämpligare att anpassa märkningen till befintlig märkstruktur (vid exempelvis ombyggnader). Förvaltningsobjekts ID, byggnadsnummer och populärnamn tillhandahålls av Beställaren.

4 Märkskyltar

Märkning ska utföras i enlighet med handlingars angivna beteckningar, kompletterad med klartext där sådan finns. Skylten skall vara utförd i beständigt material med graverad svart beständig text på vit botten. I undantagsfall kan skyltar med vit beständig text på svart botten användas, t.ex. av estetiska skäl. Detta ska samrådats med beställaren. Utomhus ska märkskylt vara UV-beständig. Förvaltningsobjekt och byggnadsnummer kan utelämnas på skyltar/märkning på plats om inte annan fastighet betjänas av samma system.

Märkskylt ska skruvas fast väl synligt intill komponent/produkt. Märkskylt får ej fästas på detalj eller lock som är förväxlingsbara. Vid dolda komponenter t.ex. ovan undertak dubbleras märkning med hänvisningsskylt synligt placerad på fast byggnadsdel. Skyltar i publika lokaler ska utföras i samråd med beställaren. Skyltlista upprättas för godkännande av beställaren innan tillverkning.

4.1 Rumsnumrering

Teknisk rumsnumrering ska följa vad som framgår av relationsritning och ska anbringas på dörrpostens tryckessida mot det rum som avses.

Skylt för rumsnumrering kan vara infärgad så länge den är normalt läsbar.



4.2 Rörmärkning

Rörmärkning utförs med märkning likt "Flo-Code" eller likvärdigt. Märkning ska omfatta media och strömningsriktning. Ventilmärkning utförs med skylt fastsatt i rostfri S-krok

4.3 Kanalmärkning

Kanalmärkning utförs med aggregattillhörighet och strömningsriktning.

4.4 Dolda installationer

Skyltning av dolda installationer ska göras vid representativt läge.

Skylt för dolda installationer kan vara infärgad så länge den är normalt läsbara.

Exempel:

