



Antagen i Styrelsen för:
Eskilstuna Energi och Miljö AB

Policy för anslutning av sprinklersystem

Denna policy gäller för kunder till VA-huvudmannen (EEM) i Eskilstuna kommun

Syfte och mål

Syftet med policyn är att övergripande beskriva hantering av nya och befintliga sprinkleranslutningar. Målet är att säkerställa en korrekt och konsekvent hantering av sprinkleransökningar.

Ansvar och maximalt flöde

VA-huvudmannen garanterar inte tryck och flöde varför det rekommenderas att verksamhetsutövaren installerar en sprinklertank och pump.

Det maximala uttaget till sprinklersystem som tillåts i nya sprinkleranslutningar är **10 l/s**. Vid förfrågningar om sprinkleranslutningar utför VA-huvudmannen en teoretisk beräkning av kapaciteten på ledningsnätet som säkerställer att uttaget inte påverkar vattenkvaliteten negativt samt riskerar att orsaka läckor på det allmänna ledningsnätet. För befintliga sprinklersystem och där VA-huvudmannen gör en sådan bedömning kan uttaget överstiga 10 l/s dock uppgå till max 20 l/s.

Det maximala uttaget vid funktionstest är 10 l/s för nya och 20 l/s för befintliga sprinklersystem där VA-huvudmannen gör en sådan bedömning. Verksamhetsutövaren måste meddela VA-huvudmannen innan funktionstest utförs.

Antal serviser

Utgångspunkten är att kunden har en gemensam servis för dricksvatten och vatten till sprinkler upp till 5 l/s, så kallad boendesprinkler. Sprinklern placeras efter vattenmätaren.

För sprinkler som är dimensionerade för flöden över 5 l/s (max 10 l/s), eller en fastighetsägare begär så även för flöden upp till 5 l/s, byggs en separat servis för vatten till sprinkler. Vattnet till sprinklern mäts inte för separata sprinkleranslutningar.



Kostnad för sprinkler

Anläggningstaxa tillämpas för alla nya sprinkleranslutningar. Fastighetsägaren ska ersätta faktisk kostnad för kompletterande huvudventiler och annan utrustning som ska sitta på båda sidor om servisledningen oavsett dimensionering.

Årlig avgift tas ut baserat på gällande taxeföreskrifter med en bruksavgift som ska motsvara nyttan av dricksvatten tills sprinklersystem.

Avtal

VA-huvudmannen ansvarar för att upprätta avtal för både nya och befintliga sprinklerkunder. I avtalet specificeras bland annat maximalt tillåtet sprinkleruttag vid anslutningspunkten, maximala uttaget vid funktionstest samt tekniska krav på återströmningsskydd.