

Tilbageløbssikring

Det er vigtigt at sikre at vand fra vandinstallationer ikke løber tilbage i vandværkets ledningsnet og giver forurening. Der er derfor krav om tilbagestrømningssikring afhængig af forbrugertypen.

Drikkevandet transporteres i forsyningsnettet ved tryk. Tilbagestrømning kan forekomme, hvis trykket i forsyningsledningen falder eller helt forsvinder ved strømsvigt, lækager, højt vandforbrug e.l., eller trykket i installationen er højere end i forsyningsnettet f.eks. motoriserede sprøjter, pumper e.l.

Det er den enkelte installationsejers ansvar, at der ikke kan ske tilbageløb fra installationernes tæppested(er) eller tilkoblinger til det fælles vandledningsnet med forurenede vand. En eventuel forurening af drikkevandet kan få såvel store sundhedsmæssige konsekvenser for forbrugerne på forsyningsnettet, ligesom det også kan få store økonomiske konsekvenser for den ansvarlige ejer af den installation som er årsag til forureningen.

Det er ejerens ansvar at installationen lever op til lovens krav. Det er ejeren som skal betale for installation, vedligeholdelse, kontrol m.v. af den etablerede sikring af installationen mod tilbagestrømning. Arbejdet skal udføres af en autoriseret VVS-installatør.

Du skal kontakte din autoriserede VVS-installatør, som ved hvilken kategori din tilbageløbssikring hører ind under, hvilken type sikring der skal installeres og hvor den skal installeres. Denne kan også rådgive om kravene til tilsyn med og udføre vedligeholdelsen af den installerede tilbagestrømningssikring.

Forbrugerne inddeles i 5 mediumkategorier afhængig af forbrugertype, når tilbagestrømningssikring skal vælges. Denne er afhængig af sundhedsfarligheden, f.eks. hvilke næringsmidler, skadelige eller kemiske stoffer, bakterier eller virus der anvendes eller er tilstede inde på installationen, og derved medfører en menneskelig sundhedsrisiko.

Kategori	Installation	Sikring
1	Almindelig husholdning	Kontraventil i måler
2	Vandet har skiftet smag, lugt, farve eller temperatur	Kontrollerbar kontraventil
3	Der bruges stoffer der kan være sundhedsskadelige	Tilbagestrømningssikring med forskel- lige ikke-kontrollerbare trykzoner
4	Der bruges stoffer der kan være giftige	Tilbagestrømningssikring med kontrollerbare trykzoner
5	Der er tilstedeværelse af bakterier eller virus	Luftgab

Du kan læse de gældende love og anvisninger m.v. på nedenstående link:

Byggreglementet § 403- § 419 - VAND
<http://byggningsreglementet.dk/>

[Rørcenter-anvisning 015 okt. 2009](#)