

Til
Rådgivende Ingeniører
Arkitekter
VVS Installatører
Bygherrer m.fl.

Odense d. 14-08-2020

Vedr.: Gennemstrømningsvandvarmere.

Iht. §3.7 i "Almindelige bestemmelser for fjernvarmelevering fra Fjernvarme Fyn" og §6.3 i "Tekniske bestemmelser for Fjernvarme Fyn" så er ledningsnettet ikke dimensioneret med henblik på anvendelse af gennemstrømningsvandvarmere.

Og det må derfor forventes, at der på visse steder og tider vil være manglende forsyning til gennemstrømningsvandvarmere.

Fjernvarme Fyn har tidligere direkte frarådet brug af gennemstrømningsvandvarmere. Men pga. det er konstateret, at der ofte ikke bruges hele den iht. DS439 angivne effekt, så ændres rådgivningen til at man skal være særlig opmærksom på placering i ledningsnettet.

Der garanteres fortsat ikke for funktionen af gennemstrømningsvandvarmere.

Men som udgangspunkt vil der hvis stikledningen er kortere end 15 meter og stikledningen er tilsluttet på en distributionsledning der har større diameter end DN32, være god sandsynlighed for at en gennemstrømningsvandvarmere vil fungere tilfredsstillende. Dog med et max flow på 400 l/h, så der bør stadig ske en forudgående afstemning med Fjernvarme Fyn.

I særlige tilfælde kan der af ejer/vvs-montør monteres en boosterpumpe på gennemstrømningsvandvarmeren. Denne må dog ikke virke generende for andre kunder eller driften af nettet.

Med venlig hilsen

Jakob Storm Rasmussen
Forsyningschef