

# Installation af målere med større reduktion end én tilslutnings dimension

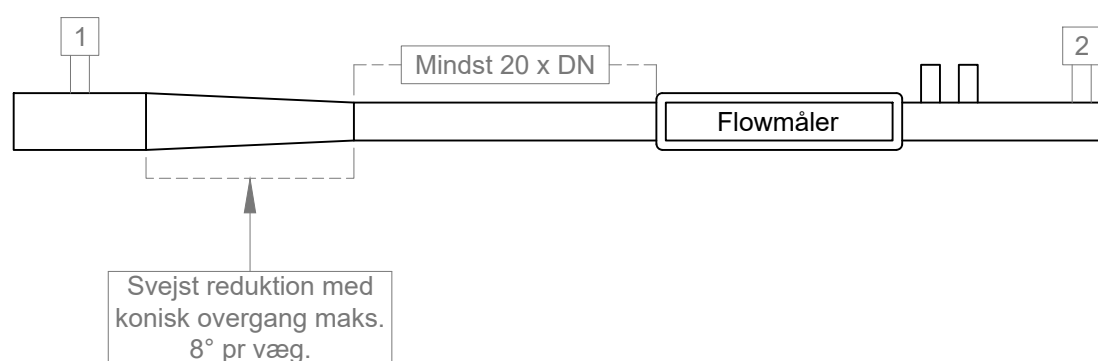
## Forudsætning for denne udtalelse:

Det kræves at der vælges korrekt målerstørrelse, hvor det maksimale driftflow ikke overstiger  $Q_p$  på den valgte måler.

At differenstryk mellem de to målere er mindre end 1 bar, samt at minimum det krævede drifttryk er til stede ved begge flowmålere.

At installation for frem- og returnmåler udføres symmetrisk.

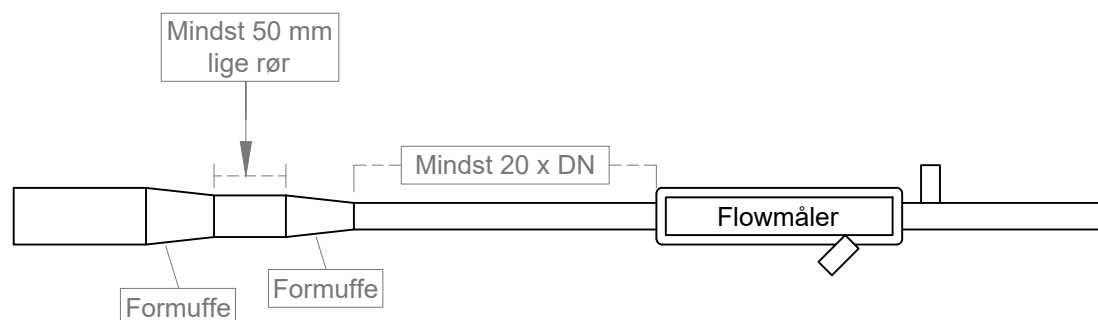
## Installation 3,5 m<sup>3</sup>/h samt 6 m<sup>3</sup>/h:



Ved 6 m<sup>3</sup>/h (5/4" tilslutning) måler laves svejst reduktion til 5/4".

Ved 2,5 m<sup>3</sup>/h (1" tilslutning) måler kan reduktion udføres ved anvendelse af samme svejst reduktion påmonteret formuffe direkte efter den svejste reduktion, eller ved svejst reduktion til 1".

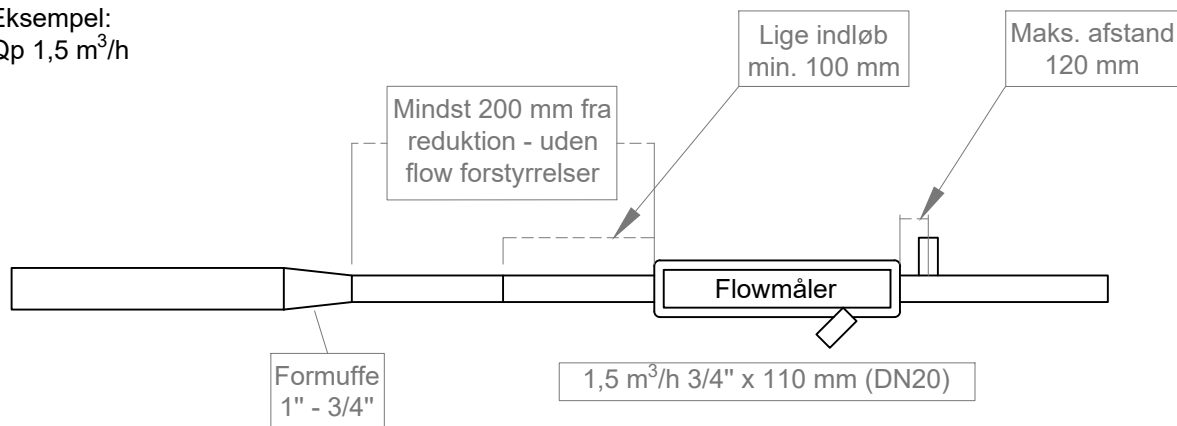
## Installation 1,5 m<sup>3</sup>/h samt 2,5 m<sup>3</sup>/h:



Revision <b>1</b>	Bemærkninger	Dato 06-2021	Rev. af PEBE
<b>Kredsløb Fjernvarme A/S</b> Karen Blixens Boulevard 7 8220 Brabrand TLF. 77 88 10 10		Emne: Installation af målere med større reduktion end tilslutningsdimension	
Tegnet af: ESRA	Dato: 07-2019	Godkendt af: BRLM	Dato: 06-2021
Mål: Ikke målfast		Tegn.nr.: 9.9 - side 1 af 2	

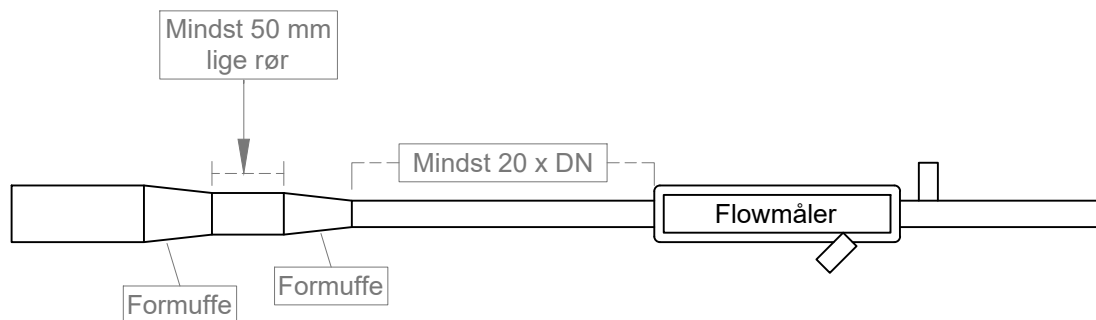
**Standard installation 1,5 m<sup>3</sup>/h ved 1" eksisterende rør installation:**

Eksempel:  
Qp 1,5 m<sup>3</sup>/h



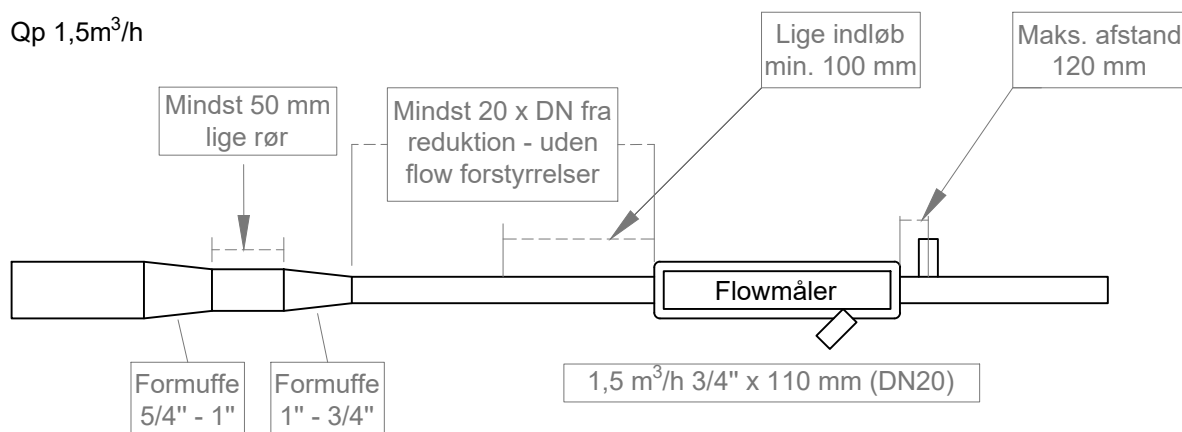
**Installation 1,5 m<sup>3</sup>/h ved 5/4" eksisterende rør installation:**

Princip:



Eksempel:

Qp 1,5 m<sup>3</sup>/h



Revision <b>1</b>	Bemærkninger	Dato 06-2021	Rev. af PEBE
<b>Kredsløb Fjernvarme A/S</b>		Karen Blixens Boulevard 7 8220 Brabrand TLF. 77 88 10 10	
Emne: Installation af målere med større reduktion end tilslutningsdimension			
Tegnet af: ESRA	Dato: 07-2019	Godkendt af: BRLM	Dato: 06-2021
Mål: Ikke målfast	Tegn.nr.: 9.9 - side 2 af 2	Rev.:	