

**DIMENSJONERING AV MÅLEKASSE MED GRADEPROFIL/
V- PROFIL.**

KH-BI PINS P5.2

(iht. NS 9460,5.7.1.)

1. Måle høyde.

Forst må måle høyden bestemmes - altså maks vannmengde som skal måles.

(Eks. Hov RA = 180 m³/t; H-maks i 90 graders renne iht. tabell = 265 mm.)

Nå har Hov RA 88 graders vinkel slik at dette ikke er helt i overensstemmelse med ISO.

2. Plassering av målesensor:

4 til 5 x H- maks tilbake fra måleprofilen.

(Eks. Hov RA: 265 mm x min 4 = 1060 mm (> 1060 mm))

3. Fri plass under spiss av måleprofil.

Denne skal være større en H - maks.

(Ek. Hov RA: > 265 mm.)

4. Kanalens totale bredde for profilet.

Denne skal være minst 3 x bredden i målevinkelen på H -maks.

Eks. Hov RA: Bredde ved H maks ca 530 mm x 3 = 1590 mm

5. Kanalens totale lengde uten strømningsendringer for måleprofilen.

Denne skal være > 10 x maks bredde i målevinkelen ved H-maks.

Eks. Hov RA: 530 mm x 10 = 5300 mm