

Debietmeters voor gasen



VLM30 – Vortex Inbouw Debietmeter

De VLM30 werkt op basis van **vortex technologie** en heeft opties tot **temperatuur- en/of drukmeting**.

Eveneens kan een **externe temperatuurmeting** aangesloten worden voor de berekening van de verbruikte energie.

Geflensd of sandwich model; DN15 tot DN300



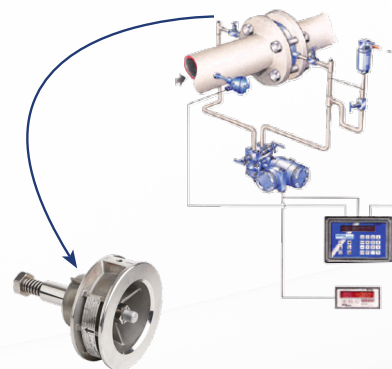
ILVA – Inline Verschildruk Debietmeter

De ILVA baseert zich op een **verschildrukmeting gecombineerd met een temperatuur-en/of drukmeting**.

De debietmeter heeft een hoge nauwkeurigheid en wordt vaak gebruikt voor **facturatiedoeleinden**. **Beperkte rechte leiding** stroomopwaarts en stroomafwaarts vereist.

Het meetbereik is **100 op 1**.

DN50 tot DN300



SLM30 – Wervelstroom Debietmeter

De debietmeter SLM30 meet de zelf gecreëerde wervelstromen. De debietmeter combineert een korte inbouwlengte met een hoge nauwkeurigheid.

Het meetbereik is **30 op 1**.

DN25 tot DN300





RIM20 – Rotor Insertie Debietmeter

De RIM20 is een **insteek debietmeter** gebaseerd op de **rotatiesnelheid van de rotorbladen**. Hij is ideaal voor grotere diameters ($\geq$ DN80).

Door de eenvoudige wisseling van de rotor, zijn **andere meetbereiken** mogelijk. Hij heeft veel opties, zoals **temperatuur- en/of drukmeting**, en is uitermate geschikt voor **toepassingen met lage snelheden** en dus lage debieten in de leiding. Bestaat in een retractabele versie.

De debietmeter is geschikt voor **bidirectionele stroming**.



VIM20 – Vortex Insertie Debietmeter

De VIM20 is een **insteek debietmeter** gebaseerd op het vortex meetprincipe en is ideaal voor **grotere diameters ($\geq$ DN80)**. De meter heeft veel opties, zoals een **externe temperatuurmetering** voor de berekening van de verbruikte energie, **temperatuur- en/of drukmeting**. Bestaat in een **retractabele** versie.



M410 – meetflens

De meetflens meet een verschildruk en heeft een meetbereik van 4 op 1. Bij de berekening kan u de maximale drukval bij het maximaal debiet vooropstellen om zo de drukval eventueel te beperken.

De meetflens wordt geïnstalleerd met een verschildruktransmitter en een druk- en/of temperatuurtransmitter, evenals een microprocessor die voor de berekening van de transmitter gegevens zorgt.

DN15 tot DN600