

Debietmeters voor stoom

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



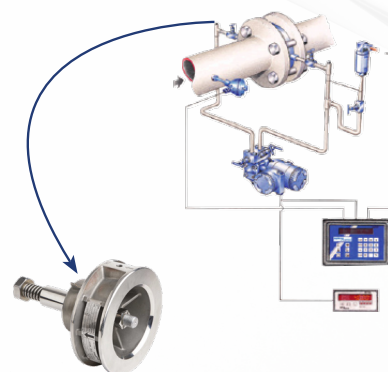
ILVA – Inline Verschildruk Debietmeter

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



ILVA20 – Compacte Verschildruk Debietmeter

De ILVA20 baseert zich op een **verschildrukmeting in een compacte opstelling**, met een **hoge nauwkeurigheid**.

Geschikt voor verzadigde stoom.

Het meetbereik is **50 op 1**.

DN150 tot DN300



SLM30 – Wervelstroom Debietmeter

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

Het meetbereik is **30 op 1**.

DN25 tot DN300





TVA – Variabele Doorlaat Debietmeter

De TVA is een **compacte debietmeter** met **ingebouwde temperatuurmeting**. Deze debietmeter is geschikt voor droge, propere stoom en heeft een meetbereik van **50 op 1**. De meter is beschikbaar als **sandwichmodel**, waarbij de inbouwvereisten slechts 6D voor en 3D na zijn.

DN50, DN80 en DN100



TFA – Vaste Doorlaat Debietmeter

De TFA is een debietmeter met vaste doorlaat en een meetbereik van **10 op 1**. Hij is ideaal voor de meting van **droge en propere stoom**. De inbouwvereisten zijn slechts **6D voor en 3D na**.

DN25, DN32, DN40 en DN50



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 retractabel 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 temperatuurmeting** voor de berekening van de verbruikte energie, **temperatuur- en/of drukmeting**. Bestaat in een **retractabel** versie.



M410 – meetflens

De meetflens meet een verschildruk en heeft een meetbereik van **4 op 1**. De opstelling omvat tevens verschillende transmitters.

DN15 tot DN600