

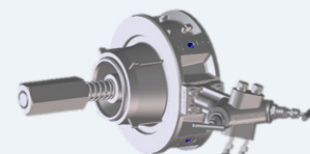
Debietmeting op stoom, gas en vloeistof



VLM20 - Vortex Inbouw Debietmeter

De VLM20 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.

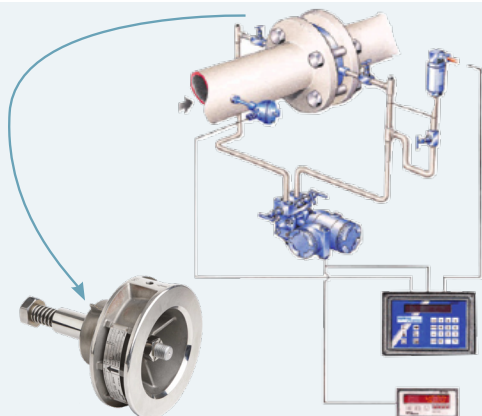
Geflensd of sandwich model; DN15 tot DN300



ILVA20 - Compacte Verschildruk Debietmeter

De ILVA20 baseert zich op een **verschildrukmeting** in een **compacte opstelling**, met een **hoge nauwkeurigheid**. Het meetbereik is **50 op 1**.

DN150 tot DN300



ILVA - Verschildruk Debietmeter

De ILVA baseert zich op een **verschildrukmeting**. Hij heeft een **zeer groot meetbereik** (100 : 1) en een **hoge nauwkeurigheid** (1%). Daardoor wordt deze meter vaak gebruikt voor facturatie doeleinden. Hij heeft **uitgebreide uitleesmogelijkheden en verwerking van gegevens**.

DN50 tot DN200



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**.



VIM20 - Vortex Insertie Debietmeter

De VIM20 is een **insteek debietmeter** gebaseerd op het **vortex meetprincipe**. Hij 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**.



Debietmeting op verzadigde en oververhitte stoom



TVA - Variabele Doorlaat Debietmeter



De TVA is een **compacte debietmeter** met **ingebouwde temperatuurmeting**. Dankzij zijn **variabele doorlaat** is het meetbereik **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



Debietmeting op vloeistoffen



UTM - Ultrasonische Debietmeter

De UTM heeft een **clamp-on ontwerp**, waardoor deze eenvoudig te installeren is zonder aanpassingen van de leiding. Hij is geschikt voor zowel **warme als koude vloeistoffen** en laat een **bi-directionele flow** toe.

ELM - Electro-magnetische Debietmeter

De ELM meet het debiet aan de buitenkant, waardoor er **geen drukval of weerstand** is in de leiding. Dit soort meting is enkel geschikt voor het meten van **geleidende vloeistoffen**.

DN25 tot DN200

