

Das Modell H ist ein industrieller Durchflussmesser.

Es verfügt über eine stossfeste Messröhre mit Gewinde- oder Steckverbindungen.



- Für Wasser und Luft
- Nicht korrosionsanfällig
- Gewinde- oder Steckverbindungen
- Messbereiche Max.
22 m³/h H₂O
14 Nm³/min Luft

SCHWEBEKÖRPER- DURCHFLUSSMESSER HV, HK, HT

Modell H ist ein zuverlässiges Instrument zur Messung und Kontrolle des Durchflusses von Wasser und Luft.

EIGENSCHAFTEN

Preisgünstig

Große Auswahl an Messbereichen

ANWENDUNGEN

Prozessindustrie

Chemische Industrie

Kläranlagen

Durchflussmessungen in PVC-Röhren

Allgemeine Messungen von Wasser und Luft

OPTIONEN

Viton®- oder EPDM-Dichtungen

Min. und Max. Alarm

Modell	HV	
Anschlüsse	G/NPT 1/2" oder 20 mm	
Gewicht	120 g	
Max. Druck	10 bar / 20°C	
Max. Temperatur	50°C / 2 bar	
Messröhr	Grilamid (PA-12) oder PES	
Anschlüsse	PVC	
Schwebekörper	AISI 329 oder AISI 329/PTFE (Flussratenabhängig) Hinweis! Andere mögliche metallisch benetzte Teile: AISI 316	
Dichtungen	Nitril (*Viton®, EPDM)	
Genauigkeit	±5% F.S. (H ₂ O +20°C)	*Sonderanfertigungen auf Anfrage

H ■ V - ■ - ■

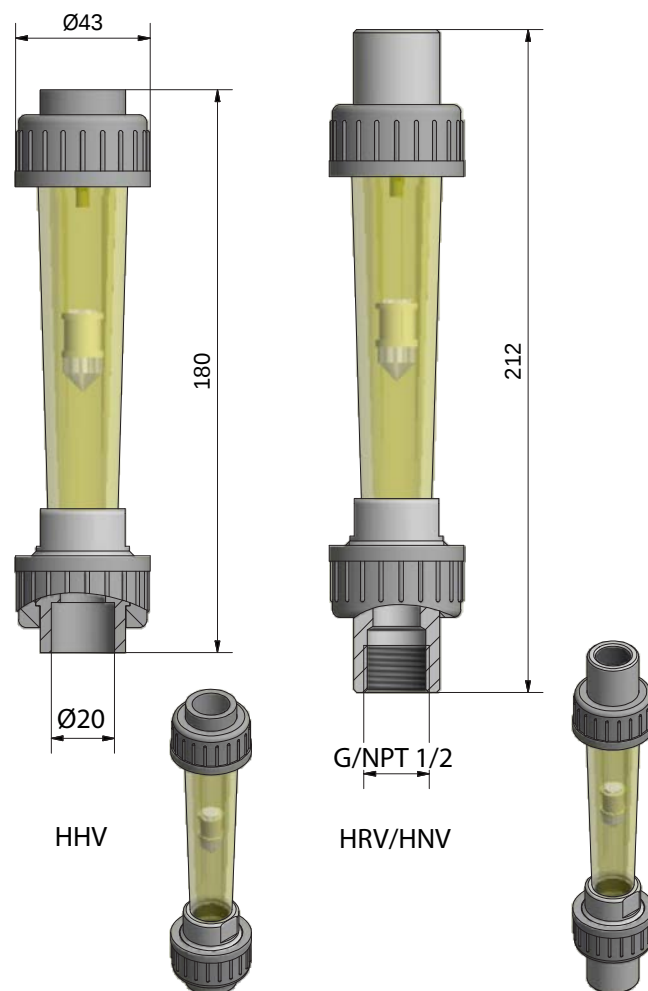
AnschlüsseOhne PVC-Anschlüsse *leer*Klebeanschlüsse, Ø20 mm **H**Gewindeanschlüsse NPT 1/2" **N**Gewindeanschlüsse G 1/2" **R****Messbereich**H₂O m³/h Luft Nm³/min0,02 – 0,11 0,015 – 0,07 **6H**0,04 – 0,2 0,03 – 0,13 **3H**0,075 – 0,3 0,04 – 0,18 **3K**0,15 – 0,5 0,06 – 0,28 **3L**0,15 – 0,6 0,075 – 0,3 **3M**0,2 – 1,0 0,1 – 0,5 **4D**0,2 – 1,3 0,1 – 0,65 **4E**0,3 – 1,8 0,2 – 0,9 **4F****Skalierung**H₂O (m³/h) +20°C

Luft (Nm³/min) +20°C/1,013 bar (abs)

C**S****Optionen**Grilamid-Messröhre, Nitril-Dichtungen *leer*PES-Messröhre, Nitril-Dichtungen **V**PES-Messröhre, Viton®-Dichtungen **W**Grilamid-Messröhre, Viton®-Dichtungen **X**

Standard: leer lassen

Option: Zeichen wählen



Modell	HK
Anschlüsse	G/NPT 3/4" oder 25 mm
Gewicht	280 g
Max. Druck	10 bar / 20°C
Max. Temperatur	50°C / 2 bar
Messröhr	Grilamid (PA-12) oder PES
Anschlüsse	PVC
Schwebekörper	AISI 329 oder AISI 329/PTFE (Flussratenabhängig) Hinweis! Andere mögliche metallisch benetzte Teile: AISI 316
Dichtungen	Nitril (*Viton®, EPDM)
Genauigkeit	±5% F.S. (H ₂ O +20°C) *Sonderanfertigungen auf Anfrage

H K - -

AnschlüsseOhne PVC-Anschlüsse *leer*Klebeanschlüsse, Ø25 mm **H**Gewindeanschlüsse NPT 3/4" **N**Gewindeanschlüsse G 3/4" **R****Messbereich**H₂O m³/h

Luft Nm³/min

0,3 – 1,2

0,14 – 0,6

4F

0,5 – 2

0,25 – 1

4E

0,6 – 2,6

0,25 – 1,2

4A

0,8 – 3,4

0,4 – 1,7

4B

0,8 – 3,6

0,4 – 1,8

4C

1 – 4,75

0,3 – 2,5

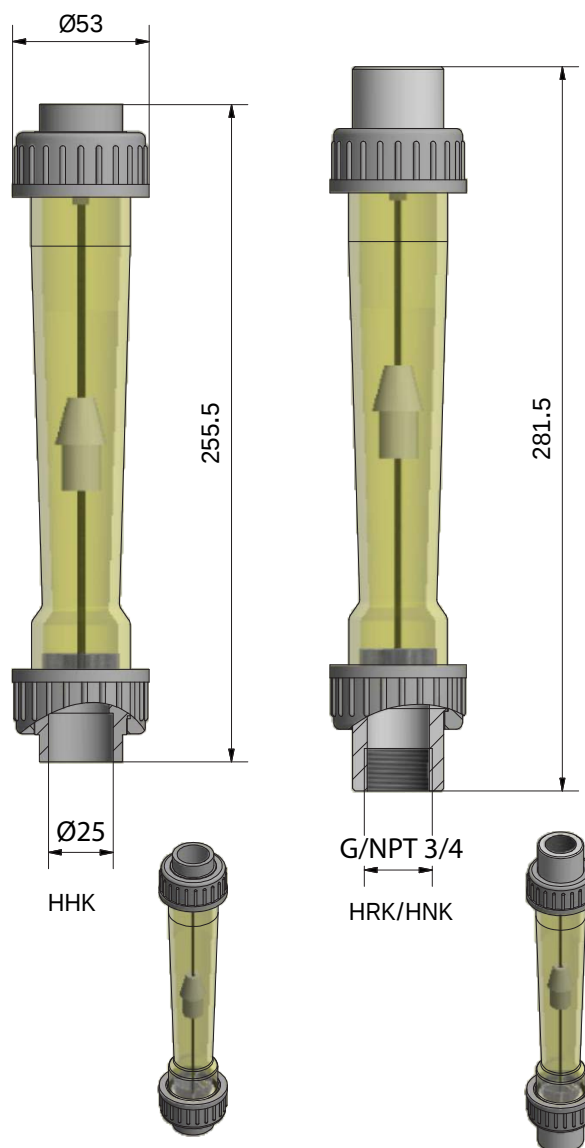
4D**Skalierung**H₂O (m³/h) +20°C**C**

Luft (Nm³/min) +20°C/1,013 bar (abs)

S**Optionen**Grilamid-Messröhre, Nitril-Dichtungen *leer*PES-Messröhre, Nitril-Dichtungen **V**PES-Messröhre, Viton®-Dichtungen **W**Grilamid-Messröhre, Viton®-Dichtungen **X**

Standard: leer lassen

Option: Zeichen wählen


Kytola
INSTRUMENTS

www.kytola.de



Kytölä Mess- und Regeltechnik GmbH

 Frankfurter Landstr. 52
 D-63452 Hanau, Germany
 Tel. +49 6181 983 575
 Fax +49 6181 983 578
 E-mail info@kytola.de

Modell	HT
Anschlüsse	G/NPT 1 1/4" oder 50 mm
Gewicht	980 g
Max. Druck	10 bar / 20°C
Max. Temperatur	50°C / 2 bar
Messröhr	Grilamid (PA-12) oder PES
Anschlüsse	PVC
Schwebekörper	AISI 329 oder AISI 329/PTFE (Flussratenabhängig) Hinweis! Andere mögliche metallisch benetzte Teile: AISI 316
Dichtungen	Nitril (*Viton®, EPDM)
Genauigkeit	±5% F.S. (H ₂ O +20°C) *Sonderanfertigungen auf Anfrage

H T - -

AnschlüsseOhne PVC-Anschlüsse *leer*Klebeanschlüsse, Ø50 mm **H**Gewindeanschlüsse NPT 1 1/4" **N**Gewindeanschlüsse G 1 1/4" **R****Messbereich**H₂O m³/h

Luft Nm³/min

0,5 – 3 0,35 – 2

0,6 – 6,4 0,4 – 3

0,5 – 9,5 0,5 – 4,25

1,5 – 12 1 – 6

2 – 18 1 – 8,5

4 – 22 2 – 14

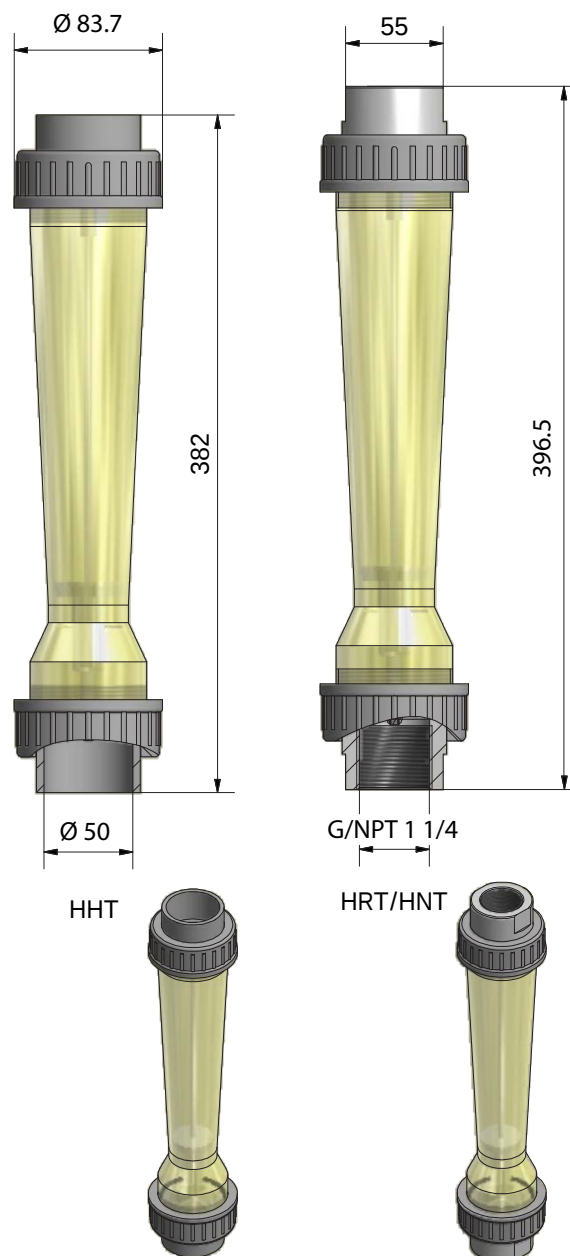
4E**4A****4F****4B****4C****4D****Skalierung**H₂O (m³/h) +20°C

Luft (Nm³/min) +20°C/1,013 bar (abs)

C**S****Optionen**Grilamid-Messröhre, Nitril-Dichtungen *leer*PES-Messröhre, Nitril-Dichtungen **V**PES-Messröhre, Viton®-Dichtungen **W**Grilamid-Messröhre, Viton®-Dichtungen **X**

Standard: leer lassen

Option: Zeichen wählen


Kytola
INSTRUMENTS

www.kytola.de



Kytölä Mess- und Regeltechnik GmbH

 Frankfurter Landstr. 52
 D-63452 Hanau, Germany
 Tel. +49 6181 983 575
 Fax +49 6181 983 578
 E-mail info@kytola.de