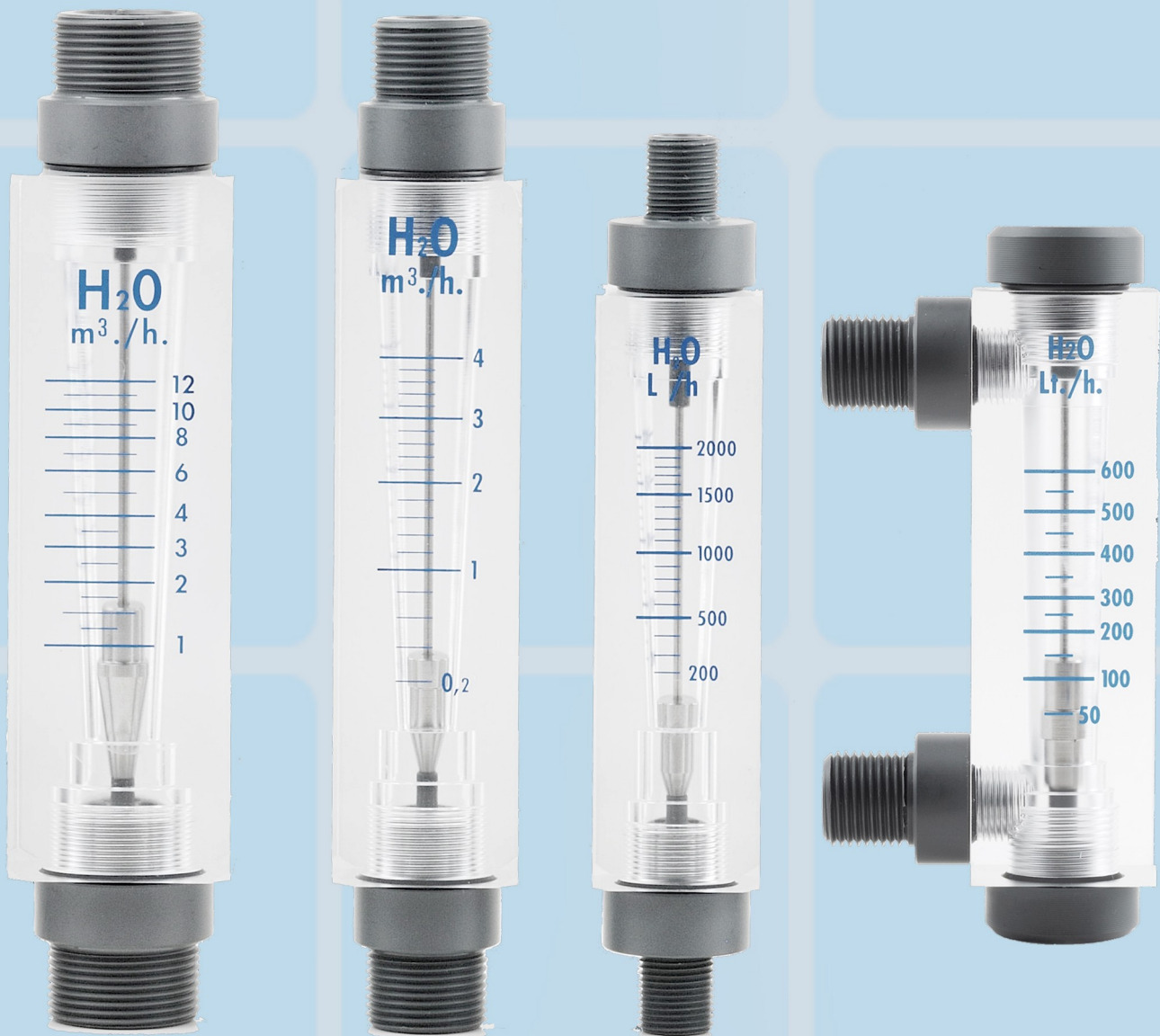
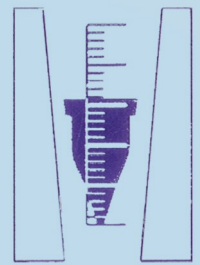




DURCHFLUSSMESSER AUS PLEXIGLAS FÜR MITTLERE DURCHFLUSSMENGEN „R“

Die Durchflussmesser der Baureihe „R“ sind vollständig in Plexiglas angefertigt und verfügen über eine konische, polierte und direkt aus der Struktur gewonnene, kalibrierte Messöffnung. Der gesteuerte oder freie Schwimmer besteht aus verschiedenen Materialien: AISI 316, Hastelloj, PVC, PTFE, Moplen etc.

Auf Anfrage stehen Achs- oder Winkelanschlüsse, in Flansch- oder Gewindeausführung zur Verfügung. Die Präzision des Gerätes beträgt $\pm 5\%$ Vollausschlag. Deruck maxime von arbeit 10 Bar. Auf Anfrage können diese Geräte für PN 16, PN 25, PN 40 angefertigt werden.

EIGENSCHAFTEN

Anwendung: Flüssigkeiten und Flüssiggas

Genauigkeit: ±5%

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Max. Betriebstemperatur: 70°C

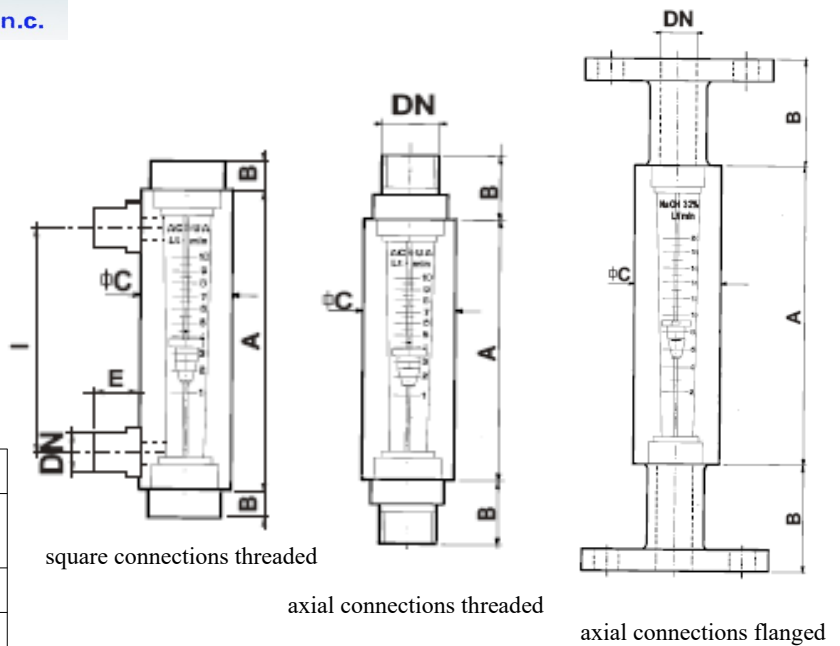
Anschlüsse aus PVC, AISI 304 oder AISI 316

ZUBEHÖR

Proxy FP/1 oder FP/3 für Mindest- und Höchstdurchfluss-Alarm oder beide

Ausführungen PN 25, PN 40 und PN 64

Ausführung mit gegenüberstehenden Anschlüssen



Standard-Durchflüsse für Wasser 20°C
Für Luft bei atmosphärischem Druck

Type	Standard range		Threaded connection(GAS o *NPT) or glued connection				Flanged connection			
	Water	AIR								
	L/h	Nm3/h	DN	A	B	C	DN	A	B	C
R/1	120 200 300 400 500	6 8 10 12	3/8" – 1/2" – 3/4" – Ø20	127	35	40	15	127	60	40
R/2	600 800 1200 1500 2000	10 15 20 25 30 35	1/2" – 3/4" – 1" – Ø20 – Ø25 – Ø32	160	40	45	20 25	160	80	45
R/3	3000 4000	4 50 60	3/4" – 1" – 1 1/4" – Ø25 – Ø32 – Ø40	190	40	50	25 32	190	80	50
R/4	6000 8000 12000	60 80 100	1" – 1 1/4" – 1 1/2" – 2"- Ø40 – Ø50	190	40	60	32 40 50	190	80	60

Type	DN square connection	A	B	C	E	I
R/1	3/8" 1/2"	127	15	40	40	95
R/2	1/2" 3/4" 1"	160	15	45	45	115
R/3	3/4" 1"	190	15	50	50	125
R/4	1" 1 1/4" 1 1/2"	238	16	60	60	165

Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Richtwerte; aufgrund der Anforderungen des Kunden können Durchflüsse mit anderen Skalenendwerten als den angegebenen geliefert werden.