

**Druckverlustdiagramm / Perte de pression-diagramme / Perdita di pressione-diagramme**

WQTAL

**TECHNISCHE DATEN**

Wetterschutzgitter lasergeschnitten  
 Prüfbericht Nr. HP-141427, Hochschule Luzern

**Druckverlust runder Anschluss DN150**

Innendurchmesser 150 +/- 1.5 mm  
 Länge Rohr 0 +/- 2 mm

Referenzdichte 1.2 kg/m<sup>3</sup>

	P <sub>stat</sub> Pa	t °C	ρ kg/m <sup>3</sup>	V m <sup>3</sup> /h	U(V) % MW	m kg/h	Δp Pa	Δp <sub>1</sub> Pa	Δp <sub>2</sub> Pa	Δp <sub>3</sub> Pa	U(appe) % MW	ξ <sub>a</sub>	U(Ü) % MW
MP1	96797	22.4	1.126	43.01	0.35	48.44	1.0	1.1	0.1	1.0	60.8	3.64	60.9
MP2	96700	22.4	1.126	65.08	0.36	73.31	2.1	2.2	0.1	2.1	28.3	3.42	28.7
MP3	96708	22.4	1.127	125.71	0.40	146.13	8.0	8.5	0.2	8.3	7.3	3.34	8.7
MP4	96713	22.5	1.127	192.30	0.41	216.65	17.5	18.6	0.3	18.3	3.4	3.34	5.8
MP5	96712	22.4	1.127	256.47	0.40	289.02	31.2	33.3	0.4	32.8	1.9	3.37	5.1
MP6	96710	22.4	1.127	314.20	0.40	354.21	47.1	50.2	0.5	49.6	1.3	3.39	4.9

