

Die Messung des Volumenstroms erfolgt im Kondensat mittels eines Flügelradzählers.
Die Möglichkeit der Fernübertragung ist gegeben. Der zulässige Betriebsdruck für $Q_n 1,5 - Q_n 10$ beträgt 16 bar.

Größen- klassen [Q _n]	Max. Durchfluss [m ³ /h]	Max. Durchfluss [l/min]	Max. Leistung [MW]	Baulänge (=Passtück- länge) [mm]	Anschluss- gewinde am Zähler	Anschluss
1,5	1,5	25	1,05	190	G 1 B	DN 20
2,5	2,5	41	1,75	190	G 1 B	DN 20
3,5	3,5	58	2,45	260	G 1 1/4" B	DN 25
6	6,0	100	4,20	260	G 1 1/4" B	DN 25
10	10,0	166	7,00	300	G 2 B	DN 40

Tabelle 1: Eingesetzte Kondensatzähler bei den STW AG