

**Physikalisch-Technische Bundesanstalt**  
**Vakuummetrologie**  
**Kalibriergebühren**

<b>Nr.</b>	<b>Kalibriergegenstand</b>	<b>Gebühr in €</b>
1	Ionisationsvakuummeter ausgeheizt, zwei Dekaden, Grundgebühr	1969,00
	Ionisationsvakuummeter nicht ausgeheizt, zwei Dekaden, Grundgebühr	1700,00
	• zusätzliche Dekade	447,50
	• zusätzliche Dekade unter $1 \cdot 10^{-10}$ mbar	581,75
	• zusätzliche Dekade über $1 \cdot 10^{-4}$ mbar	402,75
	• zusätzliches Gas, zwei Dekaden	1118,75
2	Gasreibungsvakuummeter, Sigma (effektiv), Grundgebühr	1476,75
	• je zusätzliches Gas	537,00
3	Membranvakuummeter, Vollausschlag: 0,01 Torr, zwei Dekaden, fünf Punkte je Dekade, Grundgebühr	1655,75
	Membranvakuummeter, Vollausschlag: 0,1 Torr, 0,25 Torr, zwei Dekaden, fünf Punkte je Dekade, Grundgebühr	1432,00
	Membranvakuummeter, Vollausschlag: 1 Torr, 10 Torr, zwei Dekaden, Grundgebühr	1253,00
	Membranvakuummeter, Vollausschlag: 100 Torr, 1000 Torr, drei Dekaden, Grundgebühr	1521,50
	• Vollausschlag: 0,1 Torr, 0,25 Torr je zusätzliches Gas, zwei Dekaden	716,00
	• Vollausschlag: 0,1 Torr, 0,25 Torr, zusätzliche Dekade	358,00
	• Vollausschlag: 1 Torr, 10 Torr, je zusätzliches Gas, zwei Dekaden	537,00
	• Vollausschlag: 1 Torr, 10 Torr, zusätzliche Dekade	313,25
	• Vollausschlag: 100 Torr, 1000 Torr, je zusätzliches Gas, drei Dekaden	850,25
	• Vollausschlag: 100 Torr, 1000 Torr, zusätzliche Dekade	268,50
	• Vollausschlag: 1 Torr, 30 Pa to 130 Pa mit FRS5 zusätzlich zur Grundgebühr	402,75
	• Vollausschlag: 10 Torr, 30 Pa to 1300 Pa mit FRS5 zusätzlich zur Grundgebühr	626,50
	• Vollausschlag: 100 Torr, 30 Pa to 10 000 Pa mit FRS5 zusätzlich zur Grundgebühr	805,50
4	Testleck gegen Vakuum, Grundgebühr	1432,00
	• je zusätzliche Temperatur oder zusätzlicher Druck	895,00
	• Gasfluss unter $1 \cdot 10^{-9}$ mbar l s <sup>-1</sup> , Zusatzgebühr	895,00
	Testleck gegen Atmosphäre, Grundgebühr	895,00
	Testleck gegen Atmosphäre mit Druckeinstellung und Messung, Grundgebühr	1432,00
	• je zusätzliche Temperatur oder zusätzlicher Druck	358,00

Diese Gebühren gelten ab 1. Februar 2019. In Ausnahmefällen, wenn die aufgewendete Arbeitszeit 25 % der durchschnittlichen übersteigt, werden die tatsächlichen Kosten angesetzt. Weitere Zusatzkosten können sich ergeben, wenn der PTB Aufwendungen für ungewöhnliche Gase, spezielle Dienstleitungen, Transport, Zollangelegenheiten oder Sonstiges entstehen.