

Tabellarischer Vergleich von Mikrofonen mit verschiedenen Windschutzsystemen

	Kondensator- mikrofon	Kondensator- mikrofon	Dynamisches Mikrofon	Dynamisches Mikrofon
	Druckgradienten- empfänger	Druckempfänger (Kugelcharakteristik)	Druckgradienten- empfänger	Druckempfänger (Kugelcharakteristik)
ohne Windschutz	eher <i>normal</i> empfindlich gegen Windeinflüsse	eher <i>unempfindlich</i> gegen Windeinflüsse	eher <i>stark</i> empfindlich gegen Windeinflüsse	eher <i>normal</i> empfindlich gegen Windeinflüsse
Schaumstoff- windschutz *	geringe Schutzwirkung geringe Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen negativer Einfluss auf Richtwirkung	stärkere Schutzwirkung geringe Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung	geringe Schutzwirkung geringe Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen negativer Einfluss auf Richtwirkung	stärkere Schutzwirkung geringe Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung
Windschutzkorb *	stärkere Schutzwirkung Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> und <i>tiefen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung	stärkere Schutzwirkung Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung	stärkere Schutzwirkung Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> und <i>tiefen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung	stärkere Schutzwirkung Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung
Windschutzsystem: Schaumstoff mit Fell <i>(„Softie“ von Rycote)</i>	Schutzwirkung wie Windschutzkorb Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> und <i>tiefen</i> Bereichen negativer Einfluss auf Richtwirkung	Schutzwirkung wie Windschutzkorb Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung	Schutzwirkung wie Windschutzkorb Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> und <i>tiefen</i> Bereichen negativer Einfluss auf Richtwirkung	Schutzwirkung wie Windschutzkorb Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung
Windschutzsystem: Kunststoff mit hohem Lufteinschluss mit Fell <i>(„Spezialwindschutz“ von Nicolai-Equipment)</i>	Schutzwirkung wie Windschutzkorb Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> und <i>tiefen</i> Bereichen kaum Einfluss auf Richtwirkung	Schutzwirkung wie Windschutzkorb Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung	Schutzwirkung wie Windschutzkorb Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> und <i>tiefen</i> Bereichen kaum Einfluss auf Richtwirkung	Schutzwirkung wie Windschutzkorb Einflüsse auf Frequenzgang in <i>hohen</i> Bereichen kein Einfluss auf Richtwirkung

* Die Schutzwirkung verbessert sich bei zusätzlicher Verwendung eines Fellüberzuges.