

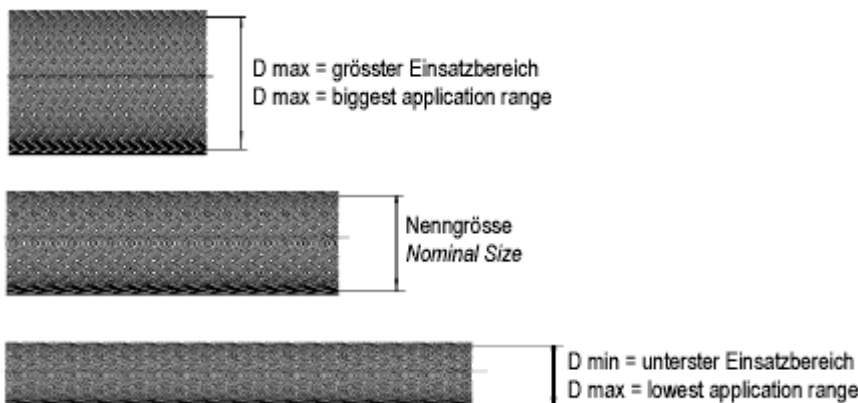
**Dieses Metallgeflecht eignet sich vor allem bei Anwendungen, in welchen hochwertige Abschirmwerte für elektromagnetische Felder verlangt werden und/oder hohe Temperaturbereiche erreicht werden. / This metal mesh is suitable for Applications where high shielding values for electromagnetic fields are required and/or high Temperature ranges are achieved.**

**Material / material:** feinste verzinnete Kupferlitzen / finest tinned copper  
**Temperaturbereich / temperature range:** -75°C - +450°C  
**Schirmwerte / shielding values:** 65-75 dB @ 100 Mhz  
**Überdeckung / coverage:** Nennweite / nominal size 4-15 = 90%; Nennweite / nominal size 20-50 = 95%

**Das Geflecht wird mit einem PVC-Stützschauch geliefert (ausgenommen Nennweite 40 & 50). / The braid is delivered with a PVC support hose (except nominal size 40 & 50).**

**GOGASHIELD MBS Abschirmgeflecht / shielding**

Typ type	Nennweite nominal size	Querschnitt mm <sup>2</sup> cross-section	Einsatzbereich Ø mm application	Gewicht kg/100m weigh	VPE m PU	Art. Nr.	€ /m /m
MBS-04090	4	1,5	3 - 5	1,8	100	242301	3,02
MBS-06090	6	2,2	4,5 - 7	2,6	100	242302	3,02
MBS-10090	10	3,5	7 - 12	4,1	100	242303	4,99
MBS-12090	12	4,5	11 - 13	5,1	100	242304	8,65
MBS-15090	15	5,9	13 - 18	7	100	242305	8,65
MBS-20095	20	8,5	16 - 38	8,9	50	242306	13,95
MBS-25095	25	11	22 - 38	12,1	50	242307	17,87
MBS-30095	30	17	27 - 40	18,8	50	242308	23,00
MBS-35095	35	17	30 - 50	19,1	50	242309	25,86
MBS-40095	40	17	35 - 60	19,1	50	242310	33,06
MBS-50095	50	35,6	45 - 65	40,1	25	242311	38,63



Preise gültig ab 01.01.2024 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2024 excl. VAT, subject to change, discounts upon request  
 sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved