



LEISE

REIN

SICHER

Mineralwollschalldämpfer MWS

- Druckverlustreduzierung bis 55% ermöglicht hohe Energieeinsparung



Luftauslässe
Luft- Wassersysteme
Lüftungsgitter
Brandschutz
Schalldämmung

Gebäudeleittechnik
Wohnraumlüftung
Absperrvorrichtungen

Regelgeräte
Filterauslässe
Laborlüftungssysteme



Mineralwollschalldämpfer mit strömungsoptimiertem Anströmprofil



- Kulissen mit düsenförmig ausgebildetem Rahmenprofil zur wesentlichen Reduzierung des Druckverlustes.
- Die Mineralfaserplatten sind mit nicht verstoffwechselbarer Glasseide abgedeckt.
- es können sich keine Bakterien auf der Glasseide absetzen.
- sind gemäß DIN 4102 nicht brennbar.
- mit Hygiene-Baumusterprüfung

MWS neu											
Produkt	Größen			Technische Daten							
K/S Anzahl	B (mm)	H (mm)	L (mm)	V (m³/h)	Δpt (Pa)	De (dB/Okt) bei 250 Hz	LWA [dB(A)]	Vs (m/s)	Preis nach Liste Luft 2007	Differenz €	MWS neu günstiger in %
MWS 200/50-8	1200	1000	1500	12000	31	21	38	8,3	1.377 €	314 €	-19%
MWS 200/50-6	900	700	1500	6000	29	21	37	7,9	902 €	165 €	-15%
MWS 200/50-5	750	600	1500	5000	38	21	41	9,3	704 €	128 €	-15%
MWS 200/100-6	1800	1000	2000	25000	43	28	47	11,6	2.489 €	805 €	-24%
MWS 200/100-5	1500	1000	2000	20000	41	28	47	11,1	2.121 €	692 €	-25%
MWS 200/100-3	1000	800	2000	13000	35	24	47	11,3	1.110 €	258 €	-19%

MWS alt										
Produkt	Größen			Technische Daten						
K/S Anzahl	B (mm)	H (mm)	L (mm)	V (m³/h)	Δpt (Pa)	De (dB/Okt) bei 250 Hz	LWA [dB(A)]	Vs (m/s)	Preis nach Liste Luft 2007	
MWS 200/50-8	1200	1200	1500	12000	47	21	36	6,9	1.691 €	
MWS 200/50-6	900	900	1500	6000	37	21	33	6,2	1.067 €	
MWS 200/50-5	750	750	1500	5000	54	21	37	7,4	832 €	
MWS 200/100-6	1800	1500	2000	25000	47	28	41	7,7	3.294 €	
MWS 200/100-5	1500	1500	2000	20000	44	28	40	7,4	2.813 €	
MWS 200/100-3	1000	1000	2000	13000	51	24	44	9,1	1.368 €	