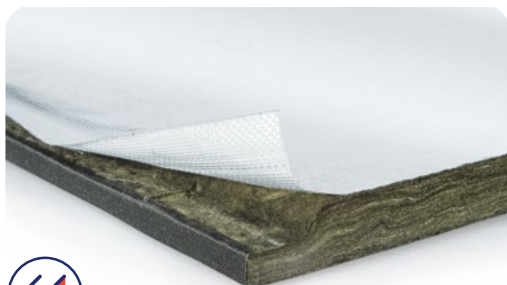


ZERO A2

MW-EN-14303-T5-MV1-AW0,55

MW-EN-14303-T5-MV1-AW0,80



Dämmplatten aus hoch verdichteter Mineralwolle mit verstärkter reiner Aluminium-Kaschierung an der Außenseite und einem mikro-perforierten Mineralgewebe innenseitig.

Anwendungsgebiete:

- Lüftungsleitungen gemäß DIN EN 13403 (nicht brennbar, A2-s1,d0)

Technische Eigenschaften	Daten				Einheit	Norm
Brandverhalten Euroklasse	nicht brennbar A2-s1, d0					DIN EN 13501-1
Glimmverhalten	Mineralwolle-Kern glimmt nicht					DIN 4102-1
Wärmeleitfähigkeit	Lambda (λ90/90)	10°C	0,032		W/(m · K)	DIN EN 12667 DIN EN 12939
		24°C	0,034		W/(m · K)	
		40°C	0,036		W/(m · K)	
		60°C	0,038		W/(m · K)	
Dickentoleranzklasse	T5					DIN EN 14303
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusions- äquivalente-Luftschichtdicke (MV1)	100 (Kaschierung)	m		DIN EN 12087	
	Wasserdampf-Diffusions- widerstandszahl (μ)	1 (Mineralwolle)			DIN EN 12087	
	Wasserdampf-Diffusionsdurch- lasswiderstand (Z)	>40 (Kaschierung)	m²·h·Pa/mg	DIN EN 12086		
Akustikverhalten	Bewertete Schallabsorption (α _w)	25 mm 0,55 40 mm 0,80			DIN EN 13403	
Luftdichtheitsklasse	Klasse D					DIN EN 12403
Rauheit	Rohrreibungszahl λ		0,0195			
Luftfeuchtigkeit	max. zul. rel. Luftfeuchte		80	%		
Anwendungsgrenztemperatur	max. Lufttemperatur im Inneren		90	°C		DIN EN 13403
Flächengewicht	ca. 2,0					kg/m²

Dicke (mm)	25	40
Breite (mm)	1.200	1.200
Länge (mm)	3.000	3.000



Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauproduktenverordnung (Bau PVO) finden Sie unter <https://dop.ursa.com/>.

URSA Glaswollgedämmstoffe sind gesundheitlich unbedenklich, mit dem RAL-Gütezeichen „Erzeugnisse aus Mineralwolle“ gekennzeichnet und freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (Anm. Q).

Beim Umgang mit Dämmstoffen aus Mineralwolle sind die Arbeitsschutzmaßnahmen der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) nach TRGS 500, Ausgabe 09/2019 sowie die Information 213-031 der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung DGUV e.V. zu „Tätigkeiten mit Mineralwolle-Dämmstoffen“ (Glaswolle, Steinwolle), Stand 07/2019 zu beachten.

Die technischen Informationen geben unseren derzeitigen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung.

Managementsystem nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 50001 zertifiziert.

URSA Deutschland GmbH, Fuggerstr. 1d, D-04158 Leipzig, E-Mail: info@ursa.de, www.ursa.de, Telefon 034202-85199