

## TECHNISCHES DATENBLATT

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Brandschutzabschottungen aus Mineralwolle Rohrschalen zur Abschottung in Massivwänden und Decken der Feuerwiderstandsklasse F30 bis F120. Dämmdicken der Dimensionen angepasst an die ENEC. Verschluss des Ringspaltes mit nicht brennbaren formbeständigen Baustoffen wie Beton, Zementmörtel oder Gips. Das Produkt ist frei von Silikon.



### ANWENDUNGSBEREICH

Dieses Abschottungssystem darf zur Durchführung von Metallrohren, brennbaren Kunststoff- und Kunststoffverbundrohren durch Massivwände, Massivdecken und leichten Trennwänden mit mindestens der gleichen Feuerwiderstandsdauer angewendet werden. Verarbeitung ist nach den Richtlinien und Vorgaben des ABP-P-MPA-E-15-022 durchzuführen. Nullabstände zu allen Rohrarten und Dimensionen möglich.

### TECHNISCHE DATEN

Prüfzeugnis		ABP-P-MPA-E-15-022			
Widerstandsklassen: Wand Decke		R30, R60, R90, R120			
Rohrarten	<b>Material</b>	<b>Wanddicke [mm]</b>	<b>Dimension [mm]</b>	<b>Dämmdicke [mm]</b>	<b>Anmerkung</b>
	Edelstahl, Stahl, Kupfer	0,6 – 14,1	< 10 bis 133	20 – 100	-
	PE, PP, PB, PVC, ABS,	1,2 – 7,0 2,3 - 10,5	< 16 – 63 4,6 – 75	20 – 100	B1 B2
	PE/AL/PE	< 4,5	< 63	20 – 100	0,15 – 1,2 mm Aluminium
	PP/AL/PP				
Einbaulänge Dämmung	<b>Material</b>	<b>Dimension [mm]</b>	<b>Einbaulänge symmetrisch [mm]</b>	<b>Einbaulänge asymmetrisch [mm]</b>	<b>Anmerkung</b>
	Edelstahl, Stahl, Kupfer	<42 – 54	1000	-	-
		54 – 133	2000		
	PE, PP, PB, PVC, ABS,	< 32	1000	500	B1
		< 16 - 63	1000	-	B2
PE/AL/PE PP/AL/PP	<63	1000	500	0,15 – 1,2 mm Aluminium	
Wanddicke	min. 100 mm bei leichten Trennwänden, Mauerwerk, Beton oder Porenbeton				
Deckendicke	min. 150 mm bei Decken aus Beton oder Porenbeton				
Befestigung	6 Wicklungen Bindedraht / lfm				
Sonstiges	Das Produkt ist frei von Silikon und frei von H-FCKW, FCKW, H-FKW und SF6				

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe verliert dieses Dokument seine Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie die neueste Ausgabe dieses Dokumentes verwenden. Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH haftet nicht für den auf diesen Informationen beruhenden Gebrauch. Der Anwender dieses Produktes muss in eigener Verantwortung über dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz entscheiden. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH behält sich das Recht ohne Vorankündigung Änderungen an diesem Dokument oder dem Produkt vorzunehmen. Es gelten ausnahmslos unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Erfüllungsort/ Gerichtsstand Villach.