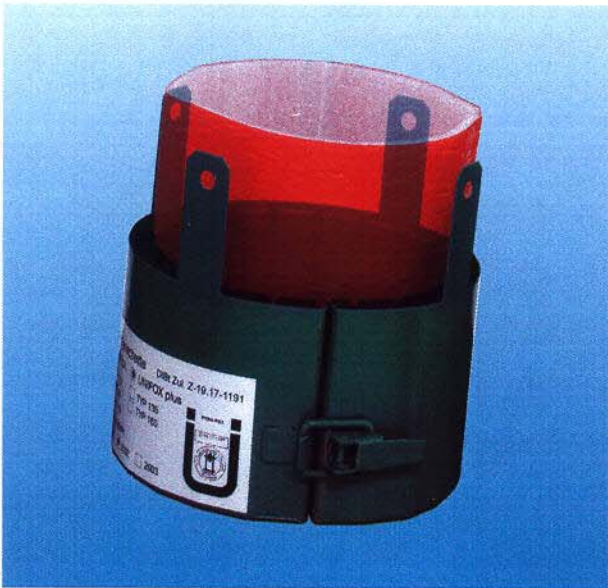


Produktinformation



Free Call 0800 - 00 112 00

“Typ UNIFOX plus”



DIBt Zulassung Z-19.17-1191, R90 nach DIN 4102

Die Brandschutzmanschette “UNIFOX plus” ist speziell für schalldämmte Rohrsysteme konzipiert und zugelassen.

Diese erweiterte Variante der “UNIFOX” ist im Innendurchmesser ca. 8 - 10mm größer als das abzuschottende Rohr.

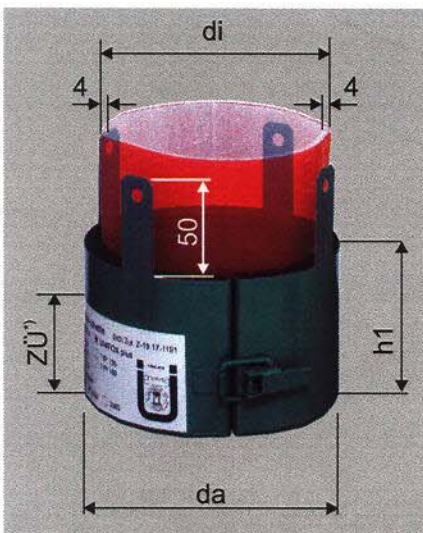
Als Besonderheit ist es zulässig, das Rohr im Bereich der Durchführung mit einem Schaumstoffstreifen zu isolieren. Der Ringspalt zwischen Rohr und Manschette ist gedämmt. Dadurch wird eine wirksame Körperschallentkopplung erreicht. Schallbrücken können erst gar nicht entstehen.

Insbesondere bei der Installation von Abwasserrohren in Wohnhäusern, Hotels, Krankenhäusern usw. wird dem Schallschutz neben dem Brandschutz ein besonderer Stellenwert zugemessen.

Bei der Montage wird zuerst das Rohr mit einem 4 mm dicken Schaumstoffstreifen (im Lieferumfang enthalten) zur Schallentkopplung im Bereich der Durchführung isoliert. Danach wird die Manschette montiert.

Nach Allgemeiner Bauaufsichtlicher Zulassung (ABZ) kann der Abstand zwischen den Brandschutzmanschetten auch bei diesem Manschettentyp ³ 0 mm betragen.

Die Befestigung erfolgt wie bei Typ “UNIFOX”.



*) BL = Anzahl der Befestigungsglaschen
= Anzahl der Bolzenanker bzw. Gewindestangen

Zum Andübeln und Einmörteln

Typ	Rohr da	da	di	h1	BL ^{*)}	ZÜ ^{**)}	Rohr da von bis	KB ^{***)}
32	32	53	42	50	3	35	0 - 37	80
40	40	62	51	50	3	35	38 - 42	90
50	50	72	61	50	3	35	43 - 51	101
58	58	77	66	50	3	35	52 - 61	107
63	63	83	72	50	3	35	62 - 66	112
78	78	109	87	80	4	55	67 - 81	142
90	90	121	100	80	4	55	82 - 94	152
110	110	140	119	80	4	55	95 - 113	171
125	125	166	134	80	5	60	114 - 125	210
135	135	175	144	80	5	60	126 - 135	218
160	160	198	167	80	6	60	136 - 160	250

**) ZÜ = zulässiger Überstand

***) KB = empfohlener Kernlochbohrungsdurchmesser