

Das Multitalent für alle Rohrleitungen:
PYROSTAT-UNI®





MASSIVWAND / -DECKE

R 90

Massivwand (≥ 150 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Kupfer	88,9	0/100	Steinwolle AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus K-Flex ST NEU K-Flex ST plus NEU K-Flex ECO NEU AEROFLEX FIRO NEU AEROFLEX KKS NEU AEROFLEX HF NEU
Stahl, Guss, Edelstahl	326	100	
	168,3–326 mit Schutzisolierung	0	

Massivwand (≥ 200 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Stahl, Guss, Edelstahl	326 NEU	100 NEU	Polyurethan NEU

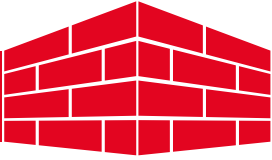
Massivdecke (≥ 150 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Kupfer	88,9	0/100	Steinwolle AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus K-Flex ST NEU K-Flex ST plus NEU K-Flex ECO NEU AEROFLEX FIRO NEU AEROFLEX KKS NEU AEROFLEX HF NEU
Stahl, Guss, Edelstahl	168,3	0	
	204	100	

Massivdecke (≥ 200 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Stahl, Guss, Edelstahl	326 mit Schutzisolierung NEU	0 NEU /100	Steinwolle AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus K-Flex ST NEU K-Flex ST plus NEU K-Flex ECO NEU AEROFLEX FIRO NEU AEROFLEX KKS NEU AEROFLEX HF NEU

Zusätzliche Einsatzgebiete durch neue Prüfzeugnisse

Die innovative Brandschutzbandage PYROSTAT-UNI® von G+H ist jetzt noch umfassender einsetzbar. Drei neue Prüfzeugnisse bescheinigen nach erfolgreicher Brandprüfung: PYROSTAT-UNI® ist nicht nur der Alleskönner für die

Feuerwiderstandsklasse R 90 mit zusätzlichen Anwendungsbereichen, sondern jetzt auch neu für die Feuerwiderstandsklasse R 120 zugelassen. Das gilt sowohl für den Einsatz an Massivwänden (siehe Seite 2 und 3), für



MASSIVWAND / -DECKE

R 120



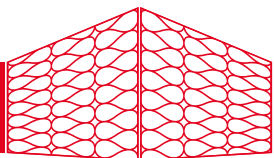
Massivwand (≥ 150 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl	28	100	AEROFLEX FIRO ^{NEU}
	54		AEROFLEX KKS ^{NEU} K-Flex ST ^{NEU} Armaflex XG ^{NEU}
	63		AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus Kaiflex HFplus ^{NEU} AEROFLEX HF ^{NEU} K-Flex STplus ^{NEU} K-Flex ECO ^{NEU}
	54	0 ^{NEU}	Kaiflex HFplus ^{NEU} K-Flex STplus ^{NEU} K-Flex ECO ^{NEU}
Stahl, Guss, Edelstahl	326	100	AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus Kaiflex HFplus ^{NEU}

Massivdecke (≥ 150 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl	54	100	AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus AEROFLEX FIRO ^{NEU} AEROFLEX KKS ^{NEU} K-Flex STplus ^{NEU} K-Flex ECO ^{NEU}
Stahl, Guss, Edelstahl	326	100	
	54-88,9	100	

Massivdecke (≥ 200 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Stahl, Guss, Edelstahl	326	0 ^{NEU}	AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus

leichte Trennwände (siehe Seite 4) und Sonderlösungen (siehe Seite 5 und 6). Alle Neuerungen sind in den Tabellen blau hervorgehoben.





LEICHTE TRENNWAND

R 90

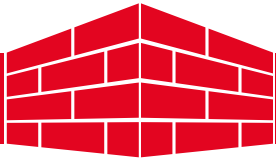
Leichte Trennwand (≥ 100 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Stahl, Guss, Edelstahl	330	0	Schaumglas
Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl	54	100 NEU	Glaswolle, Steinwolle AEROFLEX FIRO NEU AEROFLEX KKS NEU K-Flex ST NEU K-Flex STplus NEU
	88,9	100 NEU	AEROFLEX HF NEU K-Flex ECO NEU
	54	0 NEU	AEROFLEX KKS NEU AEROFLEX HF NEU
	88,9	0 NEU	Glaswolle, Steinwolle AF/Armaflex flexen Kältekauschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus AEROFLEX FIRO NEU K-Flex ST NEU K-Flex STplus NEU K-Flex ECO NEU Armaflex Ultima NEU
Stahl, Guss, Edelstahl	219,1 mit Schutzisolierung	100	Glaswolle, Steinwolle AF/Armaflex flexen Kältekauschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus AEROFLEX FIRO NEU AEROFLEX KKS NEU AEROFLEX HF NEU K-Flex ST NEU K-Flex STplus NEU K-Flex ECO NEU Armaflex Ultima NEU

LEICHTE TRENNWAND

R 120



Leichte Trennwand (≥ 100 mm)			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl	28-54	100	Glaswolle, Steinwolle AEROFLEX HF NEU K-Flex STplus NEU
	63		AF/Armaflex flexen Kältekauschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus K-Flex ECO NEU
	54 mit Schutzisolierung	0	AEROFLEX KKS NEU Armaflex Ultima NEU
	88,9 mit Schutzisolierung	0	Glaswolle, Steinwolle
Kupfer	88,9 mit Schutzisolierung	100	AF/Armaflex flexen Kältekauschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus
Stahl, Guss, Edelstahl	219 mit Schutzisolierung		



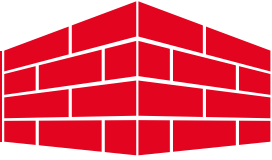
Massivwand /-decke (≥ 150 mm) – durchgehende Rohrisolierung			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Kupfer	88,9	100	Steinwolle AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus K-Flex ST NEU K-Flex ST plus NEU AEROFLEX FIRO NEU K-Flex ECO NEU
Stahl, Guss, Edelstahl	326	100	
Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl	88,9	0	Steinwolle AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus K-Flex ST NEU K-Flex ST plus NEU K-Flex ECO NEU AEROFLEX FIRO NEU flexen Heizungskautschuk Plus INSUL TUBE H PLUS isopren Plus Kaiflex HT plus Kaiflex HFplus OPTIFLEX plus
		100	Schaumglas, Glaswolle

Massivwand /-decke (≥ 150 mm) – unterbrochene Rohrisolierung			
Material	Bis Durchmesser Rohr	Abstand [mm]	Isolierungen
Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl	88,9	0/100	Steinwolle AF/Armaflex flexen Kältekautschuk Plus isopren Polar Plus Kaiflex KKplus K-Flex ST NEU K-Flex ST plus NEU K-Flex ECO NEU AEROFLEX FIRO NEU
Stahl, Guss, Edelstahl	326	100	

Neben den allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen für leichte Trennwände und Massivwände können auch Sonderlösungen angewendet werden. Hierzu ist das Prüfzeugnis P-3683/9794-MPA BS zu verwenden.

So bieten sich einfache Lösungen für den nachträglichen Einbau einer Rohrabschottung mit zusätzlichen Blechzylindern an.





Sonderlösungen für Leitungen	
	Material (Anforderungen nach abP beachten)
R 90	Kupferrohr bis $d = 108$ mm in einer Wand ≥ 200 mm
	Elektrokabel bis $d = 14$ mm
	Gemeinsame Verlegung mit PVC-U-Rohren Durchmesser ≤ 40 mit einer Conlit-Isolierung NEU
	TALOS ECUTHERM (CU-Rohr mit Polyethylen Weichschaum)
R 120	Armaflex DuoSolar VA (thermische Solarleitung) NEU
	AEROLINE INOX COMBI SPLIT 100 (thermische Solarleitung) NEU
	AEROLINE INOX SPLIT 100 (thermische Solarleitung) NEU



G+H Insulation – Ihr Spezialist für anspruchsvolle Aufgaben im vorbeugenden baulichen Brandschutz:

- Kabel- und Rohrabschottungen
- Brandlastkapselung
- Brandschutzfugen
- Brandschutz-Spritzputzsysteme
- Montage

Selbstverständlich finden Sie uns auch im Internet.