



# Multirohr LFH

## Verwendung

Multirohr für Multirohr-Einblas-System mit unterschiedlicher Anzahl von Einzelrohren.

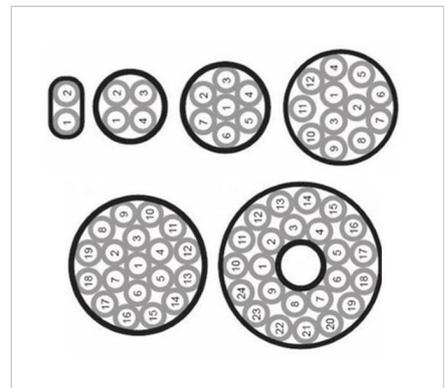
## Merkmale

Das Multirohr wird ausschließlich im Innenbereich, in Leerrohren, auf Tragsystemen und Montage mittels zweiteiligen Polschellen installiert.  
 Die Konstruktion besteht aus einem oder mehreren LFH-Einzelrohren, darüber befindet sich ein LFH Aussenmantel (flammwidrig, raucharm, halogenfrei).  
 Max. Einblasdruck 10 Bar.



## Normen

- Schlagfestigkeit nach IEC 60794-1-2-E4
- Kabelbiegetest nach IEC 60794-1-2-E11
- Querdruck nach IEC 60794-1-2-E3
- Knicktest nach IEC 60794-1-2-E10
- Brandfortleitung nach IEC 60322-1
- Brandfortleitung an Bündeln nach IEC 60332-3
- Rauchentwicklung BS 72211 AppD
- Korrosionsverhalten BS EN 50574-2
- Brandverhalten Cca s1a d2 a1 nach EN 50575 (informativ)



## Produktdaten

Bezeichnung	Einzelrohr Aussen/Innen-Ø (mm)	Länge auf Trommel (m)	Trommel Typ	Gewicht pro Meter (gr)	Multirohr Aussen-Ø (mm)	Biege- radius (mm)	Zugkraft (N)	Allgemeine Spezifikationen	Artikel Nr.
Primär	5/3,5	1000	450ply	15,5	-	50	60	MHT423	LMKEM6634
1LFH	5/3,5	1000	700ply	48	7,2	100	150	MHT423	LMKEM6772
2LFH	5/3,5	4000	G	80	7,2 x 12,2	150	250	MHT423	LMKEM6403
4LFH	5/3,5	4000	1.4D	126	12,2 x 14,3	150	400	MHT423	LMKEM6404
7LFH	5/3,5	4000	1.7D	190	17,2	220	600	MHT423	LMKEM6405
12LFH	5/3,5	4000	2.0D	310	22,9	300	950	MHT423	LMKEM6533A
19LFH	5/3,5	1000	1.4D	438	26,9	350	1300	MHT423	LMKEM6611
24LFH	5/3,5	1000	1.7D	591	32,5	500	1800	MHT423	LMKEM6612

Andere Varianten (7/4, 14/10) sind auf Anfrage lieferbar.