Multirohr LFH

Verwendung

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

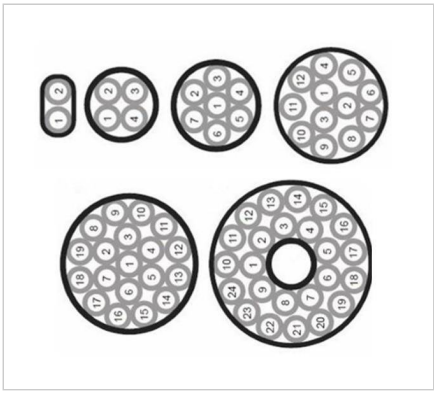


Merkmale

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.

NT & IT GmbH
Ganglgutstraße 93 | A-4050 Traun
T +43 7229 616 63-0 | **E** office@ntit.at