KARTA TECHNICZNA

Kołki rozporowe

Właściwości materiału

Kołek rozporowy MUNGO Universal z wkrętem 6-kątnym i dopuszczeniem ETAG

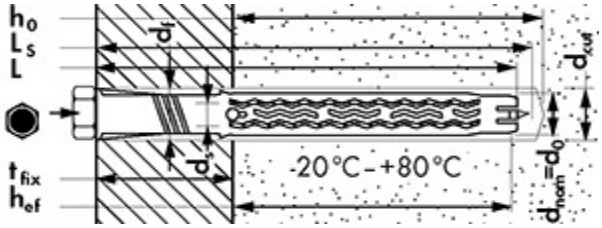
Wersje

MUNGO MQL-SS 10x180 dla grubości izolacji do 120 mm i MUNGO MQL-SS 10x280 dla grubości izolacji do 210 mr

Przeznaczenie

Kołek służy do mocowania doświetlaczy, nadstawek i izolacyjnych elementów montażowych na ścianach murowanych z izolacją, ale możliwe jest także jego stosowanie na zarysowanych i niezarysowanych ścianach betonowych z izolację.

Dane techniczne



		MQL-SS 10x180	MQL-SS-10x280
Ø kołka i otworu mm	$d_{nom} = d_0$	10,0	10,0
Maksymalna Ø wykrawania mm	d_{cut}	10,5	10,5
Długość kołka mm	L	180,0	280,0
Długość użytkowa mm	t_{fix}	110,0	210,0
Dł. użytkowa przy głębokości zakotwienia mm	h_{ef}	70,0	70,0
Wkręt Ø mm	d_s	7,0	7,0
Długość wkręta mm	L_s	185,0	285,0
Głębokość otworu mm	h_0	80,0	80,0
Gniazdo	SW	13,0	13,0
Ø otworu w podkładce mm	d_f	10,0	10,0
Niezarysowany beton C20/25 nośność (kN) [1) 6)]		2,0	2,0
Zarysowany beton C20/25 nośność (kN) [5)]		1,0	1,0
Cegła pełna nośność (kN) [5)]		0,9	0,9
Silikat nośność (kN) [5)]		0,7	0,7
Pustak nośność (kN) [2) 6)]		1,2	1,2
Pustak nośność (kN) [5)]		0,6	0,6
Beton lekki nośność (kN) [2) 6)]		0,4	0,4
Gazobeton nośność (kN) [2) 6)]		0,5	0,5
Moment zginający (Nm) stal galwanizowana [5)]		9,2	9,2
Moment zginający (Nm) stal nierdzewna [5)]		8,6	8,6
Minimalny współczynnik bezpieczeństwa		3,0	3,0

Friedrich Wolfarth GmbH + Co. KG * Friedrich-Wolfarth-Straße 6 *
97990 Weikersheim-Neubronn