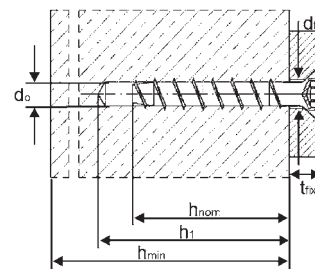
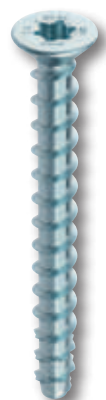


3.10 MMS-F

Type: MULTI-MONTI®-F screw-in-anchor countersunk head

Material: steel

Surface: bright zinc plated



erfüllt die Anforderungen
nach VdS GEA 4001



Type	Size D x L		Recess	Head diameter	Drill diameter d ₀	Drill depth h ₁	Embedment h _{nom}	Clamping strength t _{fix}	Adm. tension load in cracked concrete C20/25	Adm. tension load in non- cracked concrete C20/25	Rec. tension load in non- cracked concrete C20/25
	[mm]	[mm]							[kN]	[kN]	[kN]
MMS-F ¹⁾	5	30*	T-25	8,7	4	35	30	1	-	-	1,9
MMS-F ¹⁾	5	40*	T-25	8,7	4	40	35	5	-	-	2,6
MMS-F ¹⁾	5	50*	T-25	8,7	4	40	35	15	-	-	2,6
MMS-F ¹⁾	5	60*	T-25	8,7	4	40	35	25	-	-	2,6
MMS-F ¹⁾	6	40*	T-30	11,0	5	35	30	10	-	-	1,9
MMS-F	6	50	T-30	11,0	5	55	45	5	0,3 ²⁾	1,5 ²⁾	3,8
MMS-F	6	60	T-30	11,0	5	55	45	15	0,3 ²⁾	1,5 ²⁾	3,8
MMS-F	6	80	T-30	11,0	5	55	45	35	0,3 ²⁾	1,5 ²⁾	3,8
MMS-F	6	100	T-30	11,0	5	55	45	55	0,3 ²⁾	1,5 ²⁾	3,8
MMS-F	6	120	T-30	11,0	5	55	45	75	0,3 ²⁾	1,5 ²⁾	3,8
MMS-F	6	140	T-30	11,0	5	55	45	95	0,3 ²⁾	1,5 ²⁾	3,8
MMS-F	7,5	50*	T-40	13,6	6	55	45	5	0,5 ²⁾	2,0 ²⁾	3,7
MMS-F	7,5	60	T-40	13,6	6	65	55	5	2,0 ⁷⁾	3,1 ⁷⁾	5,3
MMS-F	7,5	80	T-40	13,6	6	65	55	25	2,0 ²⁾	3,1 ⁷⁾	5,3
MMS-F	7,5	100	T-40	13,6	6	65	55	45	2,0 ²⁾	3,1 ⁷⁾	5,3
MMS-F	7,5	120	T-40	13,6	6	65	55	65	2,0 ²⁾	3,1 ⁷⁾	5,3
MMS-F	7,5	140	T-40	13,6	6	65	55	85	2,0 ²⁾	3,1 ⁷⁾	5,3
MMS-F	7,5	160	T-40	13,6	6	65	55	105	2,0 ²⁾	3,1 ⁷⁾	5,3
MMS-F	10	80	T-40	17,0	8	75	65	15	3,7 ⁷⁾	4,9 ⁷⁾	6,8

1) = not part of the approvals

2) = according to the German DIBt-approval no. Z-21.1-1503

7) = according to ETA 05/0010

* = not qualified for fastenings in case of fire