

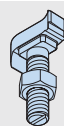
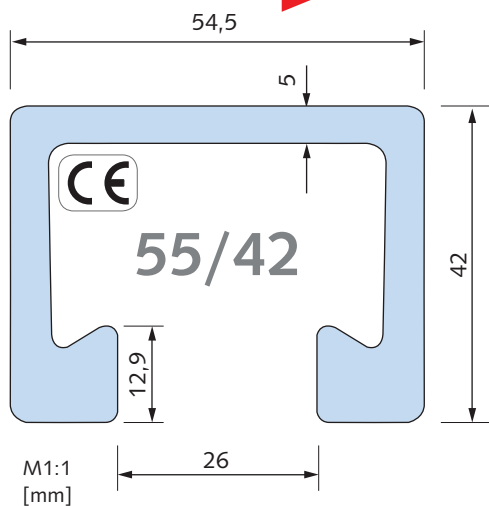
HALFEN MONTAGETECHNIK

Montageschienen – Schwere Tragsysteme

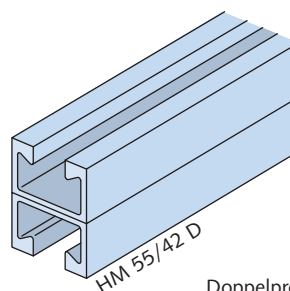
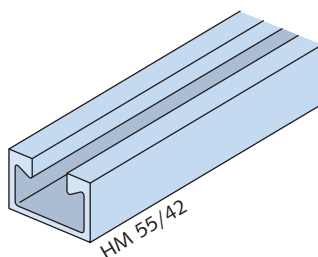
Montageschiene HM 55/42

HM 55/42 warmgewalzt

NEU!



Passende Halfenschrauben HS 50/30
siehe Seite 21



Doppelprofil auf Anfrage -
Tabellenwerte s. Seite 60

Abmessungen und Querschnittswerte

Tragfähigkeiten

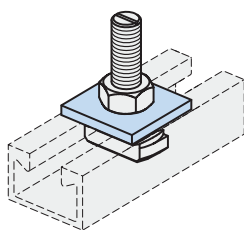
Material	Bestell-Nr.	Länge [mm]	Profilgewicht G [kg/m]	Profilquerschnitt A [cm ²]	Trägheitsmoment		Widerstandsmoment		Maximale Punkttragfähigkeit		Biegetragfähigkeit bei Spannweite L			
					I _y [cm ⁴]	I _z [cm ⁴]	W _y [cm ³]	W _z [cm ³]	F _z ① [kN]	e _w [cm]	F [kN]			
HM 55/42	0280.											0,5 m	1,0 m	1,5 m
WB	290-00001	6070	6,76	8,6	18,75	36,29	8,49	13,32	F _{z,Rd}	25,0	F _{Rd}			
									54,0		23,5	11,7	7,8	
FV	290-00002								zul. F _z		zul. F			
									38,6		16,8	8,4	5,6	

① F_z = max. Tragfähigkeit der Schienenlippen - siehe auch Seite 66

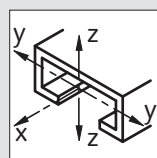
Zubehör

VUS 72/49 Unterlegscheibe

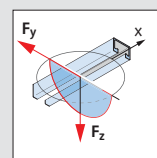
→ s. Seite 56



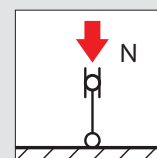
Weitere Profildaten, Statik



Querschnittswerte
Seite 60



Punkttragfähigkeiten
Seiten 66 - 67



Biegeknicken
Seite 70