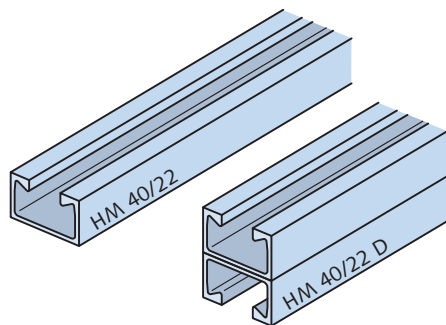
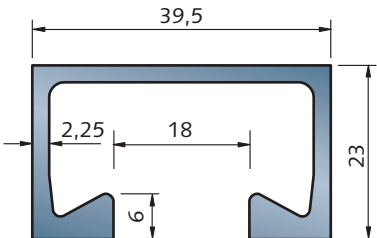


HALFEN MONTAGESCHIENEN

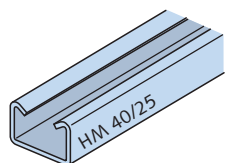
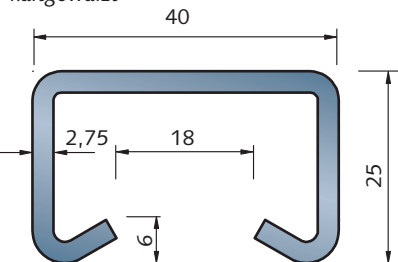
Profile 40/22, 40/25 und 422

- 1 Montageschienen, Schrauben
- 2 Zubehör
- 3 Statik
- 4 Tragkonstruktionen
- 5 Konsolen
- 6 Rohrschellen, Rohrlager
- 7 Hinweise, Arbeitshilfen

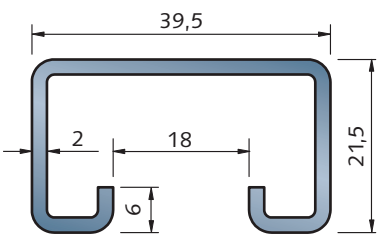
HM 40/22 warmgewalzt



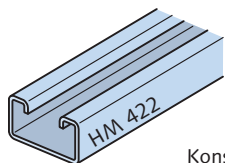
HM 40/25 kaltgewalzt



HM 422 (C 40) kaltgewalzt



Nennmaße [mm]



Konstruktive Änderungen vorbehalten

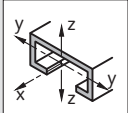
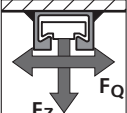
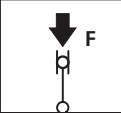
Materialausführung	Standard =	Profilgewicht	Profilquerschnitt	Trägheitsmoment		Widerstandsmoment		Max. zuläss. Punkttragfähigkeit	Biegetragfähigkeit bei Spannweite L				
				I_y [cm ⁴]	I_z [cm ⁴]	W_y [cm ³]	W_z [cm ³]		0,50	1,00	1,50		
Erklärung s. S. 52	Bestell-Nr. 0280. ...	Auf Anfr. =	G [kg/m]	A [cm ²]	I_y [cm ⁴]	I_z [cm ⁴]	W_y [cm ³]	W_z [cm ³]	max F [kN]	≤L [cm]	F [kN]		
HM 40/22													
wb	210-00002	●	2,12	2,70	2,02	5,85	1,65	2,96	5,7	21,0	2,7	1,1	0,5
fv	210-00003	●											
A4	210-00001	●											
HM 40/25													
wb	230-00001	●	2,08	2,66	2,01	6,06	1,36	3,03	3,8	33,0	2,5	1,0	0,4
fv	230-00002	●											
A2	230-00003	●											
A4	230-00004	●											

Länge: 6070 mm

Bestellbeispiel: HM 40/22 - fv - 6070 oder Bestell - Nr. 0280.210-00003

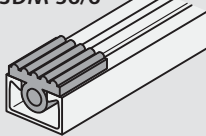
① siehe Anmerkung ③ auf S. 55

Weitere Profildaten, Statik

<p>Profil-daten</p>  <p>Seiten 54 - 55</p>	<p>Zul. Zug, Querzug</p>  <p>Seite 58</p>	<p>Zul. Last Druckstab</p>  <p>Seite 59</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Profil - Zubehör

Schalldämmprofil
SDM 36/6



Seite 50

Schrauben - Zubehör

VUS 40/25
Unterlegscheiben für Direktmontage



Seite 45

SIC 40/22
Sicherungsscheiben



Seite 45

Das kaltgewalzte Profil HM 422 ist für Anwendungsbereiche mit vorwiegend ruhenden Belastungen vorgesehen. Bei dynamischer Beanspruchung ist das warmgewalzte Profil HM 40/22 zu verwenden.

Materialausführung	Standard =	Profilgewicht	Profilquerschnitt	Trägheitsmoment		Widerstandsmoment		Max. zuläss. Punkttragfähigkeit	Biegetragfähigkeit bei Spannweite L				
				I_y [cm ⁴]	I_z [cm ⁴]	W_y [cm ³]	W_z [cm ³]		0,50	1,00	1,50		
Erklärung s. S. 52	Bestell-Nr. 0280. ...	Auf Anfr. =	G [kg/m]	A [cm ²]	I_y [cm ⁴]	I_z [cm ⁴]	W_y [cm ³]	W_z [cm ³]	max F [kN]	≤L [cm]	F [kN]		
HM 422													
wb	110-00001	●	1,55	1,98	1,27	4,29	1,04	2,17	2,5	36,0	1,8	0,8	0,3
fv	110-00002	●											

Länge: 6000 mm

Bestellbeispiel: HM 422 - fv - 6000 oder Bestell - Nr. 0280.110-00002

① siehe Anmerkung ③ auf S. 55

Weitere Profildaten: Seiten 54 - 59; Profil - Zubehör: wie bei HM 40/22 (siehe oben)