

Konsole MQK

Anwendungen

- Eigenständige Verwendung an Decken, Wänden und Böden oder in Verbindung mit Schienensystemen
- Für die Montage in trockenen Innenräumen empfohlen
- Montage von Kabelpools, Lüftungsrohren und Rohralterungen

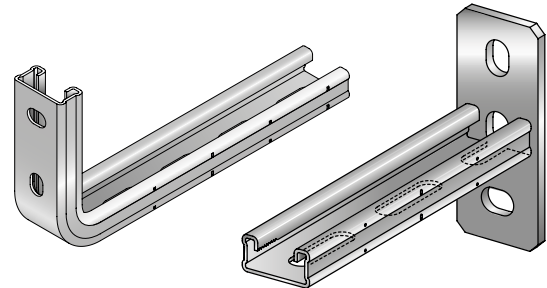
Vorteile

- Rastermarkierungen als Installations-, Montage- und Ablänghilfe
- Einzelschiene mit Langlöchern
- Vielseitig einsetzbar



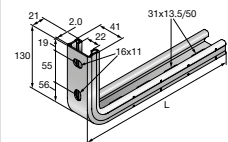
Technische Daten

Werkstoffzusammensetzung	MQK-L: S250GD - DIN EN 10346
	MQK: S235JR - DIN EN 10025
Oberflächenbehandlung	Galvanisch verzinkt



Konsole MQK-L

Bestellbezeichnung	Profil	Länge - L	Werkstoffstärke	Gewicht	Zulassungen	Verfügbar in	Verpackt zu	Artikelnummer
MQK-L-21/200	MQ-21	200 mm	2 mm	437 g	-	A, CH, D	20 Stk	2141924
MQK-L-21/300	MQ-21	300 mm	2 mm	581 g	-	A, CH, D	20 Stk	2141925
MQK-L-21/450	MQ-21	450 mm	2 mm	797 g	-	A, CH, D	20 Stk	2141926



Technische Daten für Konsolen MQK-L (verzinkt)

Konsole	L (mm)	Lastfall 1 Gleichlast	Lastfall 2 Einzellast	Lastfall 3	Lastfall 4	Lastfall 5
		$F_1 = q \cdot l$ F1 [N]	 F1 [N]	 F1 [N]	 F2 [N]	 F3 [N]
galv. verzinkt ohne Stütze		HST3 M10 HUS3-H 8	HST3 M10 HUS3-H 8	HST3 M10 HUS3-H 8	HST3 M10 HUS3-H 8	HST3 M10 HUS3-H 8
MQK-L-21/200	200	768	768	412	384	256
MQK-L-21/300	300	534	534	281	267	178
MQK-L-21/450	450	365	365	188	182	122

- * Tragfähigkeit der Konsole mit Befestigung **HST3 M10** mit h_{min} 60 mm oder alternativ mit **HUS3-H 8** mit h_{min} 50 mm.
- Untergrund Beton \geq C20/25.
- Das Eigengewicht der Konsole ist berücksichtigt.
- Die Lastwerte gelten nur für die Konsolenbefestigung in der Fläche (Befestigungen an Bauteilrändern müssen gesondert nachgerechnet werden).
- Die Weiterleitung der Kräfte in den Untergrund ist gesondert nachzuweisen.
- Die Anwendungsrichtlinien der Dübelzulassungen sind einzuhalten. Lastwerte entsprechend der Zulassungen Stand Juni 2016.
- Die Verformung $L/150$ wurde in allen Fällen eingehalten, gemessen an dem Punkt des äusseren Lastangriffes.

Hilti. Mehr Leistung. Mehr Zuverlässigkeit.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Kundenservice:

Hilti Austria Gesellschaft m.b.H.: T 0800-81 81 00 | Hilti (Schweiz) AG: T 0844 84 84 85 | Hilti Deutschland AG: T 0800-888 55 22

Technische - und Programmänderungen vorbehalten. Stand 08/2016