

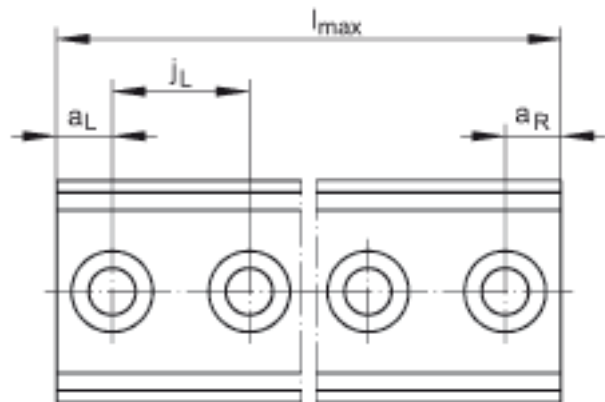
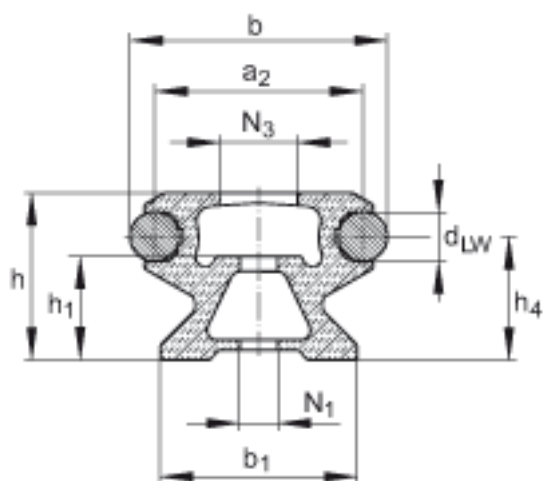
Tragschienen LFS32-C (Baureihe LFS..-C)

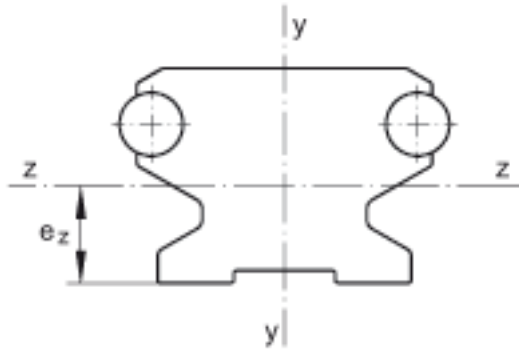
Hohlkammerprofil, mit zwei Laufwellen; rostgeschützte Ausführung möglich

Das vorliegende Datenblatt ist nur eine Übersicht über Maße und Tragzahlen zum gewählten Produkt. Bitte beachten Sie unbedingt alle Hinweise in diesen Übersichtsseiten. Weiterführende Informationen finden Sie für viele Produkte unter dem Menüpunkt "Beschreibung". Außerdem können Sie umfangreiches Informationsmaterial auch über die Katalogbestellung (https://www.schaeffler.de/content.schaeffler.de/de/news_medien/index.jsp) oder Telefon +49 (91 32) 82 - 28 97 bestellen.

h	20 mm	
b	32 mm	
l _{max}	6000 mm	maximale Länge der Führungsschiene; längere Führungsschienen werden mehrteilig geliefert und entsprechend gekennzeichnet.
1)	Unterseite gekennzeichnet	
a ₂	26 mm	
a _L max	116 mm	a _L und a _R sind von der Länge L der Führungsschiene abhängig
a _L min	11 mm	a _L und a _R sind von der Länge L der Führungsschiene abhängig
a _R max	116 mm	a _L und a _R sind von der Länge L der Führungsschiene abhängig
a _R min	11 mm	a _L und a _R sind von der Länge L der Führungsschiene abhängig
b ₁	24 mm	
d _{LW}	6 mm	

e _z	10,1 mm	
h ₁	12 mm	
h ₄	15 mm	
j _L	125 mm	
LF _Q	261 mm ²	Wert für Querschnittsfläche
I _y	18305 mm ⁴	
I _z	10072 mm ⁴	
N ₁	6,5 mm	
N ₃	12 mm	Bei maximaler Belastung F _z oder F _{oz} sind Unterlegscheiben DIN 433 und das maximale Anziedrehmoment (s. Montagehinweise) erforderlich.
W _y	1165 mm ³	
W _z	995 mm ³	
m _s	1100 g/m	Masse der Tragschiene
Bestellbezeichnung:		
- Tragschienen ohne Bohrungen: LFS...-OL		
- Tragschienen in korrosionsgeschützter Ausführung: LFS...-RB		
Die Form der Hohlkammern ist von der Baugröße abhängig.		
E-Modul für LFS...-C, -CE, -CEE, -E, -EE, -F, -FE: 72000 N/mm ²		





Biegeachsen